

CATÁLOGO

2022

GENERAL





## BIENVENIDOS AL GRUPO STAYER

STAYER, desde su creación en 1958, y posterior adquisición por Stayer Ibérica, S.A. en 2005 sigue manteniendo su espíritu innovador y de vocación al cliente.

Estudio analítico de las necesidades de los mercados, diversificación, versatilidad, y continua mejora, son las bases que sustentan el constante crecimiento de nuestra marca y han hecho posible poder mantenernos al mas alto nivel de competencia internacional.

STAYER es ante todo una gran familia, Dirección, Managers, Ingeniería, Staff, al unísono, con entendimiento y trabajando al más duro nivel de exigencia mantienen día a día los mas altos estándares de calidad en nuestros productos, cumpliendo así con las más altas exigencias de nuestros clientes.

Los tres pilares fundamentales sobre los que se cimienta nuestra empresa son:

- Innovación continua.
- **Estrictos estándares de Control de Calidad**
- Garantía de Servicio y Atención a nuestros Clientes.

STAYER: "Nuestro compromiso.... Tu satisfacción."



### ISO 9001

Stayer cuenta con la certificación del sistema de calidad: desarrollo del producto, laboratorio de análisis, montaje, control del producto y distribución, etc., en lo que es una prueba del compromiso del equipo en la mejora continua de la calidad.





## INNOVACIÓN, DISEÑO, CONTROL DE CALIDAD

La cada vez más compleja demanda internacional, la rapidez en la evolución de las tecnologías y la más exigente competencia, plantean los retos más relevantes del día a día en nuestra empresa.

Nuestro propósito capital es el desarrollo de la innovación en todas las áreas de la organización, con la continua mejora en nuestros procesos productivos, ofreciendo nuevos productos que respondan a las necesidades de nuestros clientes con diseños exclusivos, versátiles y duraderos.

Nuestra determinación en alcanzar la simbiosis perfecta entre Calidad y Precio es el continuo reto al que nos enfrentamos con el más profundo tesón.

Todos nuestros equipos están sujetos a las más estrictas pruebas de calidad en nuestros laboratorios con un segui-

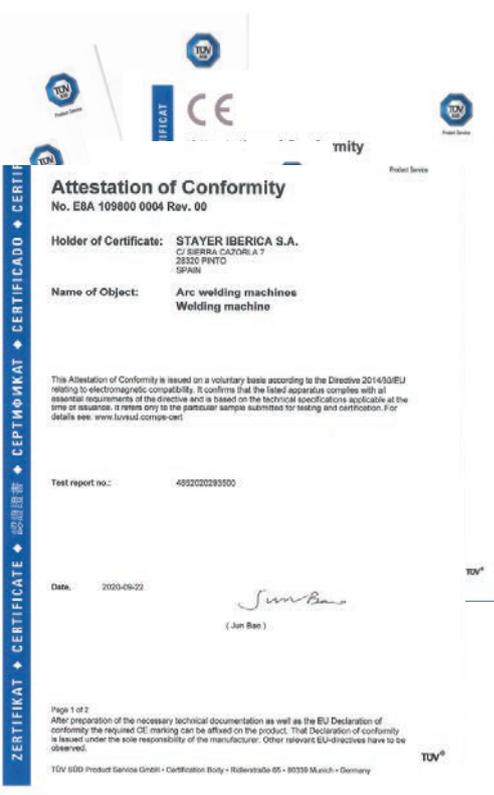
miento pormenorizado y constante realizado siempre bajo la tutela y supervisión de nuestros ingenieros, constatando mediante equipos de medición de última generación que todas y cada una de nuestras creaciones cumplan siempre con los más altos Estándares Europeos e Internacionales de Calidad.

Stayer, da un paso más en sus controles de calidad. Para nosotros la calidad no es una mera cuestión de aprobación tecnológica, científica o de seguridad por parte de organismos o instituciones certificadoras, sino la aprobación por parte de nuestros clientes que de cada uno de nuestros equipos cumple con sus expectativas en las más severas condiciones de trabajo real, sometiéndolos a rigurosas pruebas de campo previo su lanzamiento al mercado.

Todos nuestros prototipos, previa su comercialización, son sometidos por nuestro personal Técnico, a un período de prueba y experimentación en nuestro Laboratorio de Electrónica y laboratorio de Mecánica, en los cuales se realizan las más exigentes pruebas pertinentes de potencia y resistencia, pruebas de carga, contaminación electromagnética, etc... necesarias, hasta alcanzar los estándares de calidad mas elevados que nos permitan la puesta marcha de la producción.

Stayer establece controles de calidad programados en cuatro puntos:

- Selección de componentes,
- Ensamblaje
- Test aleatorio de cada producción
- Benchmarking, que nuestro departamento de I&D desarrolla durante toda la vida del producto para su continua mejora y actualización.





## PRODUCCIÓN, ENSAMBLAJE y PACKAGING

En estrecha colaboración, los departamentos de Producción, Ensamble y Packaging de Stayer, desarrollan nuestros productos utilizando siempre componentes mecánicos y electrónicos de la más alta calidad de contrastados y prestigiosos proveedores internacionales.

Nuestro departamento de I&D, previo diseño y testificación de la calidad de los componentes a ser usados, dan luz verde a la producción, y ensamblaje de todos nuestros modelos, los cuales mediante previo control de calidad pasan a ser embalados utilizando los mas novedosos sistemas de

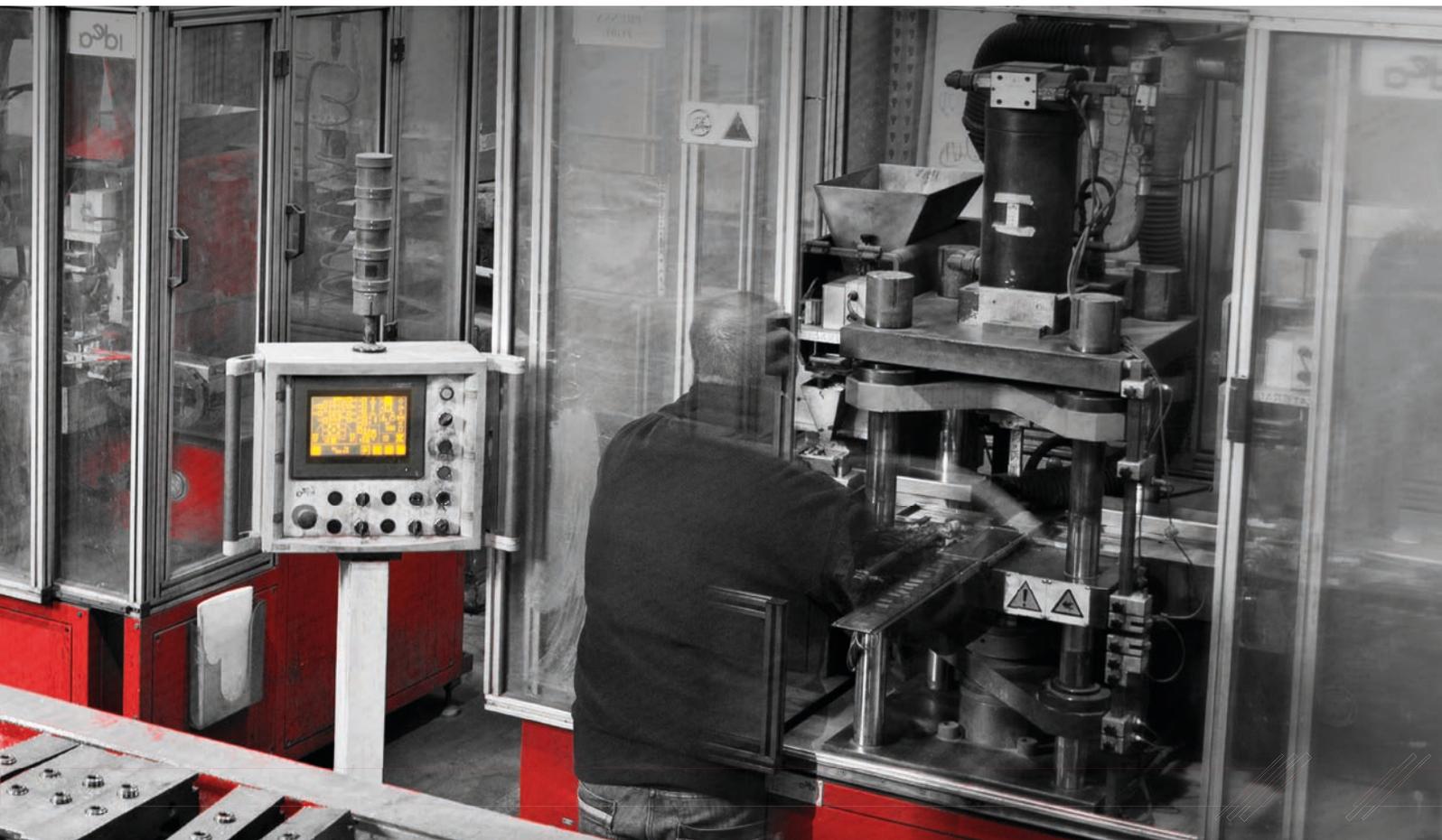




empaquetado asegurando siempre la fiabilidad del embalaje del producto.

Todas nuestras líneas de Producción, Ensamblaje y Packaging están testadas y ergonómicamente adaptadas a cada puesto de trabajo, asegurando así su perfecta ade-

cuación a la Seguridad en el Trabajo y Cuidado Personal de nuestros empleados.



# STAYER, UNA EMPRESA INTERNACIONAL

Desde sus inicios como empresa italiana, Stayer ha trabajado con una inequívoca vocación internacional.

En la actualidad, centra sus operaciones en la capital de España, Madrid, desde donde diariamente exporta a 57 países.

Los avanzados servicios logísticos de los que disponemos en nuestras instalaciones nos permiten un flujo de exportación diaria de camiones y/o contenedores a lo largo de todo el globo, donde el intenso trabajo de nuestros comerciales de exportación determina las condiciones oportunas de negocio y distribución de nuestros productos.

Stayer: "Una Familia..... un Mundo."

## SERVICIO POST-VENTA ATENCIÓN AL CLIENTE

Nuestra amplia Red de Servicios Técnicos, y sofisticado Servicio de Atención al Cliente garantizan un perfecto sistema de garantías y comunicación constante, facilitando la inmediata reacción de nuestros técnicos para resolver cualquier problema que en el día a día pudiera ocurrir.

Durante toda la vida comercial del producto un cuidadoso seguimiento de la experiencia del usuario es realizado por el Servicio Post-venta, reportando cualquier anomalía a nuestro departamento de I&D, el cual analiza cada caso concreto y desarrolla una solución inmediata para la total satisfacción de nuestros clientes.





Alemania  
Andorra  
Argelia  
Argentina  
Armenia  
Austria  
Bahrein  
Bélgica  
Bolivia  
Brasil  
Bulgaria  
Camerún  
Chile  
Chipre  
Colombia  
Costa de Marfil  
Costa Rica  
Croacia  
Dinamarca

Egipto  
Eslovenia  
España  
Estonia  
Finlandia  
Francia  
Gran Bretaña  
Grecia  
Guatemala  
Holanda  
Hungria  
Islandia  
Israel  
Italia  
Jordania  
Letonia  
Lituania  
Luxemburgo  
Malta

Marruecos  
México  
Nueva Caledonia  
Pakistán  
Panamá  
Perú  
Polonia  
Portugal  
Rep. Checa  
Rep. Dominicana  
Rep. de Guinea  
Rumanía  
Senegal  
Serbia  
Suiza  
Túnez  
Turquía  
Uruguay



# LÍNEA PROFESIONAL

## ÍNDICE



<b>Máquinas a Batería</b>	<b>11</b>
Línea L20 - 18V	11
Línea L12 - 12V	25
Máquinas de 3.6 / 12V	26
Baterías y Cargadores	27



<b>Taladros / Atornilladores Eléctricos</b>	<b>28</b>
Atornillador /Taladros	29
Taladros Percutores	30
Llave de Impacto	31



<b>Martillos</b>	<b>32</b>
Martillos Rotativos SDS-PLUS	33
Martillos Rotativos SDS-MAX	35
Martillos Demoledores SDS-PLUS, SDS-MAX y HEX 30	36



<b>Batidores, Decapador y Lijadoras de Pared</b>	<b>38</b>
Decapadores	39
Batidores	40
Lijadoras de pared telescópicas	42
Lijadoras de Pared de mano	43



<b>Amoladoras Angulares</b>	<b>45</b>
Mini Amoladoras Angulares	46
Amoladoras Angulares	49
Amoladoras rectas y sierra dual	51



<b>Máquinaria para Madera, Metal y Construcción</b>	<b>52</b>
Rozadoras	53
Sierras Circulares	55
Sierras caladoras	58
Sierras de sable	59
Máquina Multi-Herramienta	60
Pulidoras	61
Satinadoras y Lijadora de tubos	62
Lijadoras Rotorbitales	63
Lijadoras Orbitales	65
Lijadora de Banda/Cepillo/ Engalletadora	66
Fresadoras	67
Soplador y Aspiradores	68



<b>Ingletadoras, Sierras de Cinta y Tronzadoras</b>	<b>71</b>
Ingletadoras de $\varnothing$ 210 mm	72
Ingletadoras de $\varnothing$ 250 mm	73
Ingletadoras de $\varnothing$ 300 mm	75
Ingletadoras Telescópicas	76
Tronzadoras	78
Sierras de Cinta	79



YouTube



# NO CABLES NO LIMITS

**18V L20 SERIES, DESIGNED FOR PROFESSIONALS**



**CORDLESS  
POWER TOOLS**  
STAYER



[www.stayer.es](http://www.stayer.es)



## TALADRO / PERCUTOR / ATORNILLADOR 18V

### PB L20 1822 PK

Cod. 1.2465

Giros en vacío	0-400/0-1350	rpm
Percusiones	0-6000/22000	ipm
Capacidad portabrocas	ø10	mm
Par de apriete	32	Nm
Ajustes de regulación	21 + 3	
Máx. perf. madera	ø30	mm
Máx. perf. mampostería	ø10	mm
Máx. perf. acero	ø10	mm
Peso	1.2	kg



- Taladro a batería con Motor 550
- 3 Funciones: Taladro, Atornillador y Percutor.
- Portabrocas automático con bloqueo de seguridad.
- Embrague con 21+1+1+1 puntos de ajuste para control de límite de apriete.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Indicador luminoso con L.E.D. en área de trabajo.
- 2 velocidades mecánicas para mejor par.
- Reversible y electrónico con microprocesador.

**Incluye:**

- x2 Baterías de 2.0Ah
- Cargador 2A
- Maletín PE-HD



## TALADRO / PERCUTOR / ATORNILLADOR 18V

### PBL 2022 PK

Cod. 1.2063

### PBL 2024 PK

Cod. 1.2128

Giros en vacío	0-400/0-1400	rpm
Percusiones	0-6000/21000	ipm
Capacidad portabrocas	ø2 - ø13	mm
Par de apriete	35	Nm
Ajustes de regulación	16 + 3	
Máx. perf. madera	ø35	mm
Máx. perf. mampostería	ø10	mm
Máx. perf. acero	ø10	mm
Peso	1.2	kg



- Taladro a batería con Motor 550
- 3 Funciones: Taladro, Atornillador y Percutor.
- Portabrocas automático con bloqueo de seguridad.
- Embrague con 16+1+1+1 puntos de ajuste para control de límite de apriete.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Indicador luminoso con L.E.D. en área de trabajo.
- 2 velocidades mecánicas para mejor par.
- Reversible y electrónico con microprocesador.



<b>PBL 2022 PK</b>	<b>2 x 2.0Ah</b>	✓	✓	<b>1.2063</b>
<b>PBL 2024 PK</b>	<b>2 x 4.0Ah</b>	✓	✓	<b>1.2128</b>





## TALADRO / PERCUTOR / ATORNILLADOR 18V

PBL 21 P - L20

Giros en vacío	0-440/0-1650	rpm
Percusiones	0-7920/0-29700	ipm
Capacidad portabrocas	ø2 - ø13	mm
Par de apriete	50	Nm
Ajustes de regulación	21 + 3	
Máx. perf. madera	ø40	mm
Máx. perf. mampostería	ø13	mm
Máx. perf. acero	ø13	mm
Peso	1.5	kg



- Taladro a batería con Motor Premium S1
- 3 Funciones: Taladro, Atornillador y Percutor.
- Portabrocas automático con bloqueo de seguridad.
- Embrague con 20+1+1+1 puntos de ajuste para control de límite de apriete.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Indicador luminoso con L.E.D. en área de trabajo.
- 2 velocidades mecánicas para mejor par.
- Reversible y electrónico con microprocesador.



Cod.

	BATERIA	PLUG	PE-HD	Cod.
PBL 21 P - L20	X	X	X	1.2307
PBL 2122 PK	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2199
PBL 2124 PK	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2175
PBL 2125 PK	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2340



## TALADRO / ATORNILLADOR / PERCUTOR BRUSHLESS - 18V

PB L20 BRUSHLESS

Giros en vacío	0-500/0-2000	rpm
Percusiones	0-7500/0-30000	ipm
Capacidad portabrocas	ø2 - ø13	mm
Par de apriete	60	Nm
Ajustes de regulación	21 + 3	
Máx. perf. madera	ø45	mm
Máx. perf. mampostería	ø13	mm
Máx. perf. acero	ø13	mm
Peso	1.2	kg

- Motor **BRUSHLESS** sin escobillas: mayor rendimiento y vida útil
- 3 Funciones: Taladro, Atornillador y Percutor.
- Portabrocas automático con bloqueo de seguridad.
- Embrague con 21+1+1+1 puntos de ajuste para control de límite de apriete.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Indicador luminoso con L.E.D. en área de trabajo.
- 2 velocidades mecánicas para mejor par.
- Reversible y electrónico con microprocesador.

2 Velocidades mecánicas



Cod.

	BATERIA	PLUG	PE-HD	Cod.
PB L20 BRUSHLESS	X	X	X	1.2395
PBL 2032 PK BRUSHLESS	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2172
PBL 2033 PK BRUSHLESS	2.0 + 4.0Ah	✓	✓	1.2323
PBL 2034 PK BRUSHLESS	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2674
PBL 2035 PK BRUSHLESS	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2242

## ATORNILLADOR DE IMPACTO 18V - 1/4"

IS L20

Giros en vacío	0-2800	rpm
Percusiones	0-3600	ipm
Inserción	1/4"	UNF
Par de apriete	180	Nm
Peso	1.2	kg

- Potente motor 775
- Carcasa de aluminio
- Reversible.
- Regulador de velocidad
- Luz L.E.D de trabajo



IS L20	X	X	X	1.2071
IS L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2526
IS L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2527
IS L2022 Set	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2208
IS L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2214



## LLAVE DE IMPACTO 18V - 1/2"

IW L20

Giros en vacío	0-2300	rpm
Percusiones	0-3200	ipm
Inserción	1/2"	UNF
Par de apriete	100-200-300-400	Nm
Peso	1.9	kg

- Potente motor 887
- Engranajes planetarios de metal duro
- 5 niveles de par de apriete:  
100 - 200 - 300 - 400 Nm
- Embrague y freno de seguridad
- Reversible.
- Regulador de velocidad
- Luz L.E.D de trabajo



IW L20	X	X	X	1.2105
IW L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2528
IW L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2458
IW L2022 Set	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2209
IW L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2215
IW L2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2500





## LLAVE DE IMPACTO BRUSHLESS 18V - 1/2"

IWB 10 L20

Giros en vacío	0-1750	rpm
Percusiones	0-2100	ipm
Inserción	1/2"	UNF
Par de apriete	600-800-1000	Nm
Peso	2.7-	kg

- Llave de Impacto para trabajo pesado
- Motor BRUSHLESS sin escobillas: mayor rendimiento y vida útil
- 3 Modos de trabajo
  - 0 - 900 rpm / 0 - 1000 ipm / 600 Nm
  - 0 - 1400 rpm / 0 - 1800 ipm / 800 Nm
  - 0 - 1750 rpm / 0 - 2100 ipm / 1000 Nm
- Caja de engranajes metálica
- Freno electrónico instantáneo
- Empuñadura anti vibración
- Reversible.
- Regulador de velocidad en el interruptor
- Luz L.E.D de trabajo

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



IWB 10 L20	X	X	X	1.2791
IWB 10 L2014 K	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2801
IWB 10 L2024 K	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2586

## ATORNILLADOR BRUSHLESS 18V

DWS L20

Giros en vacío	0-4400	rpm
Inserción	1/4"	UNF
Par de apriete	4	Nm
Peso	1	kg

- Motor BRUSHLESS sin escobillas: mayor rendimiento y vida útil
- Diseñado para paneles de cartón yeso
- Interruptor reversible con control de velocidad
- Freno electrónico instantáneo al soltar el interruptor
- Cabezal con ajuste de profundidad
- Luz L.E.D de trabajo

Profundidad Regulable

Reversible

Velocidad Regulable

**ESPECIAL PARA CARTÓN - YESO**



Luz L.E.D



DWS L20	X	X	X	1.2580
DWS L2022 K	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2581



## MARTILLO ROTATIVO 18V

### HDB L20

Giros en vacío	0-1200	rpm
Percusiones	0-5300	ipm
Inserción	SDS PLUS	
Energía de percusión	2.8	J
Máx. perf. mampostería	ø26	mm
Peso	2.6	kg

- Motor BRUSHLESS sin escobillas: mayor rendimiento y vida útil

4 Funciones:

1. Rotativo; para metal, madera y plástico.
2. Rotativo con percusión; para materiales de construcción.
3. Cincelador; para materiales de construcción.
4. Vario-lock; regula la posición del cincel

- Perforación neumática: perfora 20 veces más rápido que un equipo similar con perforación por impacto.

- Reversible.

- Velocidad regulable



HDB L20	X	X	X	1.2391
HDB L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2516
HDB L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2517
HDB L2022 Set	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2416
HDB L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2417
HDB L2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2418



## MARTILLO ROTATIVO 18V

### ROCKY L20

Giros en vacío	0-900	rpm
Percusiones	0-5000	ipm
Inserción	SDS PLUS	
Energía de percusión	1.1	J
Máx. perf. mampostería	ø16	mm
Máx. perf. metal	ø13	mm
Peso	1.2	kg

2 Funciones:

1. Rotativo; para metal, madera y plástico.
2. Rotativo con percusión; para materiales de construcción.

- Reversible.

- Lógica electrónica con control de par y control de seguridad.

- Rotación y golpeo neumático para gran potencia de perforación.

- Luz L.E.D de trabajo

- Incluye

set de 34 accesorios



ROCKY L20	X	X	X	X	1.2067
ROCKY L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	X	✓	1.2518
ROCKY L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	X	✓	1.2519
ROCKY 2022	2 x 2.0Ah	✓	✓	X	1.2066
ROCKY L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	X	✓	1.2200





## AMOLADORA ANGULAR 18V

AG L20

AG125 L20

**AG L20**    **AG 125**

Giros en vacío	10000	10000	rpm
Diámetro del disco	ø115	ø125	mm
Inserción	M14	M14	
Peso	1.6	1.6	kg

- Amoladora con caja de engranajes de aluminio
- Embrague de seguridad frente a obstrucciones o atascos
- Sistema de refrigeración optimizado
- Interruptor de seguridad de doble acción
- Empuñadura lateral auxiliar con 3 posiciones



Cod.

AG L20	X	X	X	1.2070
AGL 2014	1 x 4.0Ah	✓	X	1.2656
AGL 2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2523
AGL 2015 Set	1 x 5.0Ah	✓	✓	1.2524
AGL 2024	2 x 4.0Ah	✓	X	1.2065
AGL 2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2450



Cod.

AG125 L20	X	X	X	1.2834
AG125 L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2835
AG125 L2015 Set	1 x 5.0Ah	✓	✓	1.2836
AG125 L2024	2 x 4.0Ah	✓	X	1.2837
AG125 L2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2838



## AMOLADORA ANGULAR BRUSHLESS 18V

AGB L20

AGB125 L20

**AGB L20**    **AGB 125**

Giros en vacío	10000	10000	rpm
Diámetro del disco	ø115	ø125	mm
Inserción	M14	M14	
Peso	1.8	1.8	kg

- Motor **BRUSHLESS** sin escobillas: mayor rendimiento y vida útil
- Sistema electrónico de **velocidad constante**
- Interruptor pala (**Paddle switch**) accionable con la mano
- Cuerpo de diseño estrecho y ergonómico, permite sujetar la amoladora con una sola mano
- Sistema de frenado en menos de 2 segundos
- Embrague de seguridad frente a obstrucciones y atascos
- Sistema de refrigeración con rejillas de protección
- Empuñadura lateral auxiliar con 2 posiciones
- Arranque progresivo



Cod.

AGB L20	X	X	X	1.2386
AGB L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2520
AGB L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2414
AGB L2015 Set	1 x 5.0Ah	✓	✓	1.2521
AGB L2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2415



Cod.

AGB125 L20	X	X	X	1.2833
AGB125 L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2839
AGB125 L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2841
AGB125 L2015 Set	1 x 5.0Ah	✓	✓	1.2840
AGB125 L2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2842

Rejilla de Refrigeración



## BATIDOR DUAL 18V

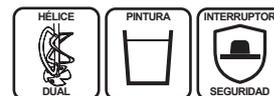
DM L20

Giros en vacío	0-600 / 0-900	rpm
Inserción	M14	
Hélice superior	ø120	mm
Hélice inferior	ø95	mm
Longitud varilla	600	mm
Peso	4.5	kg

- Sistema de doble hélice de giro inverso
- La hélice superior gira hacia la derecha.
- La hélice inferior gira hacia la izquierda
- 2 velocidades mecánicas para cemento y pintura
- Regulador de velocidad



	Batería	Enchufe	Caja	Cod.
DM L20	X	X	X	1.2233
DM L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	X	1.2529
DM L2022 Set	2 x 2.0Ah	✓	X	1.2234
DM L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	X	1.2235



## MULTI HERRAMIENTA OSCILANTE 18V

MULTI L20

Giros en vacío	5000-20000	rpm
Ángulo de oscilación	3	°
Peso	1.1	kg

- Potente motor 775
- Regulador electrónico de velocidad con 6 niveles
- Cambio rápido de accesorio sin herramientas adicionales
- Luz de trabajo L.E.D



	Batería	Enchufe	Caja	Cod.
MULTI L20	X	X	X	1.2079
MULTI L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2530
MULTI L2022 Set	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2212



- Incluye
- Lijas + Plato delta + espátula + sierra recta y sierra semicircular



## LIJADORA ORBITAL 18V

LOM L20

Giros en vacío	0-2600	rpm
Diámetro del plato	ø125	mm
Órbita	2	mm
Peso	1.1	kg

- Plato autoadherente con 8 agujeros de aspiración
- Sistema de aspiración de polvo integrado
- Regulador electrónico con 6 velocidades
- Diseño ergonómico para manejo con una sola mano
- Luz L.E.D de trabajo

- Incluye
- Saco recoge polvo
- x2 Lijas P120 y P400



	Batería	Enchufe	Caja	Cod.
LOM L20	X	X	X	1.2069
LOM L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2536
LOM L2022 Set	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2213





## SIERRA DE SABLE 18V

SS L20

Carreras en vacío	0-2600	spm
Desplazamiento sierra	22	mm
Max corte madera	180	mm
Max corte perfiles metal	100	mm
Max corte acero macizo	10	mm
Max corte aluminio	25	mm
Peso	1.7	kg



- Potente motor 785
- Ajuste pendular
- Cambio rápido de hoja. Inserción universal
- Regulador de profundidad de corte
- Regulador de velocidad en el interruptor
- Bloqueo de seguridad
- Luz L.E.D de trabajo



Cod.

	X	X	X	Cod.
<b>SS L20</b>	X	X	X	<b>1.2080</b>
<b>SS L2012 Set</b>	1 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2531</b>
<b>SS L2014 Set</b>	1 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2532</b>
<b>SS L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2210</b>
<b>SS L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2216</b>



## SIERRA CALADORA 18V

S L20

Giros en vacío	0-2700	rpm
Desplazamiento sierra	20	mm
Max corte madera	90	mm
Max corte acero	8	mm
Max corte aluminio	12	mm
Corte inclinado	0-45	°
Peso	1.7	kg

- Potente motor 785
- Ajuste pendular de 4 posiciones
- Cambio rápido de hoja. Inserción T
- Base de aluminio
- Regulador de velocidad en el interruptor
- Bloqueo de seguridad
- Luz L.E.D de trabajo
- Soplador integrado
- Preparada para conexión con aspirador externo



Cod.

	X	X	X	Cod.
<b>S L20</b>	X	X	X	<b>1.2136</b>
<b>S L2012 Set</b>	1 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2535</b>
<b>S L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2211</b>
<b>S L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2217</b>

- Incluye  
Guía lateral



## SIERRA CIRCULAR 18V

CP L20

Giros en vacío	4200	rpm
Diámetro disco	ø165	mm
Max corte a 90°	54	mm
Max corte a 45°	35	mm
Peso	3.2	kg

- Potente motor 785
- Guía láser de corte
- Base de aluminio
- Regulador de profundidad de corte
- Bloqueo de seguridad
- Preparada para conexión con aspirador externo

- Incluye  
Guía lateral



Cod.

	X	X	X	Cod.
<b>CP L20</b>	X	X	X	<b>1.2232</b>
<b>CP L2012</b>	1 x 2.0Ah	✓	X	<b>1.2659</b>
<b>CP L2012 Set</b>	1 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2533</b>
<b>CP L2014 Set</b>	1 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2534</b>
<b>CP L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2236</b>
<b>CP L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2419</b>



## PISTOLA DE SILICONA 18V

CG L20



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Máx. fuerza de alimentación	5000	N
Velocidad de alimentación	0.7 / 11	mm/s
Máx. capacidad de tubo	310	ml
Peso	2	kg

- Cordones de grosor y consistencia uniformes. La herramienta está preparada para poder adecuarse a las características del material adhesivo que contenga el tubo.
- Sistema de antigoteo al detener la herramienta.
- Regulador electrónico de velocidad con 6 niveles.
- Interruptor con bloqueo de seguridad.
- Interruptor con regulador de potencia mediante presión.
- Mango ergonómico antideslizante.
- Especialmente indicada para tareas de larga duración con materiales de elevada viscosidad y espesor.
- Diseñada para trabajos en cristalería, montajes, automoción, alicatados y trabajo con todo tipo de lunas de cristal

   Cod.

CG L20	X	X	X	1.2760
CG L2012 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2802
CG L2022 Set	2 x 2.0Ah	✓	✓	1.2803
CG L2014 Set	1 x 4.0Ah	✓	✓	1.2804



## GRAPADORA CLAVADORA 18V

NS L20



Impactos por minuto	30	ipm
Clavos tipo T	1-32	mm
Grapas	15-25	mm
Peso	1.8	kg

- Potente motor 750
- Acepta clavos tipo "T" de  $\varnothing$ 15 a 32 mm, y grapas de 15 o 25 mm.
- Especialmente indicada para tapicería y carpintería
- Regulador de presión
- Cabezal de precisión con sensor de seguridad
- Luz L.E.D de trabajo

  Cod.

NS L20	X	X	1.2642
NS L2012	1 x 2.0Ah	✓	1.2643

Accesorios Cod.

Caja Clavos	Longitud 15mm	1000pcs	12.889
Caja Clavos	Longitud 32mm	1000pcs	12.890
Caja Grapas	Profundidad 15mm	1000pcs	12.891



## TIJERA DE PODA 18V

**BPB32 L20 BRUSHLESS**

Máx. diámetro de corte	ø32	mm
Cortes por segundo	1.4	s
Peso	0.95	kg

- Tijera de poda automática especialmente diseñada para jardinería, agricultura, poda de viñas y árboles frutales.

- Doble sistema de seguridad

- Interruptor de encendido / apagado

- Gatillo con bloqueo de seguridad.

- Bloqueo de seguridad automático si la herramienta permanece tiempo encendida sin utilizarse, o si se introduce una batería y trata de activarse repentinamente.

- Mango ergonómico antideslizante.

- Especialmente indicada para tareas de larga duración.



Cod.

<b>BP32 L20</b>	X	X	X	<b>1.2759</b>
<b>BP32 L2012 Set</b>	1 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2805</b>
<b>BP32 L2014 Set</b>	1 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2807</b>
<b>BP32 L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2806</b>
<b>BP32 L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2808</b>

**NOVEDAD**

Consulte disponibilidad

- Incluye

Lubricante

x2 Llaves de servicio



**Motor BRUSHLESS**



## MINI MOTOSIERRA 18V

**MINI OLMO L20**

Giros en vacío	0 - 5400	rpm
Velocidad de corte	8	m/s
Longitud de la cadena	10	cm
Max. diámetro de corte	ø10	cm
Peso	1.35	kg

- Mini motosierra especialmente diseñada para jardinería, agricultura, poda de viñas y árboles frutales.

- Especialmente diseñada para ser manejada con una sola mano.

- Velocidad regulable mediante presión en el gatillo.

- Gatillo con bloqueo de seguridad.

- Mango ergonómico antideslizante.

- Especialmente indicada para tareas de larga duración.



Cod.

<b>MINI OLMO L20</b>	X	X	X	<b>1.2794</b>
<b>MINI OLMO L2012 Set</b>	1 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2809</b>
<b>MINI OLMO L2014 Set</b>	1 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2811</b>
<b>MINI OLMO L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2810</b>
<b>MINI OLMO L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2812</b>

**NOVEDAD**

Consulte disponibilidad

- Incluye

Lubricante

x2 Llaves de servicio



## CORTA SETOS 18V

**ROSE L20**

Giros en vacío	1300	rpm
Espaciado entre dientes	15	mm
Longitud de la espada	510	mm
Rotación del mango	±90	°
Peso	2.25	kg

- Cuchilla de doble serrado.

- Doble interruptor de seguridad

- Protector de manos

- Empuñadura antideslizante rotativa en 5 posiciones



Cod.

<b>ROSE L20</b>	X	X	X	<b>1.2137</b>
<b>ROSE L2012 Set</b>	1 x 2.0Ah	✓	X	<b>1.2538</b>
<b>ROSE L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	X	<b>1.2238</b>



**PODADORA / CORTA SETOS  
TELESCÓPICA 18V**  
MULTI GARDEN CUTTER L20

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



**MOTOSIERRA**

Velocidad de corte	8	m/s
Espacio entre dientes	3/8"	
Longitud de la espada	20	cm
Max. Capacidad de corte	20	cm
Peso	2.1	kg

**CORTA SETOS**

Giros en vacío	1300	spm
Longitud de la espada	43	cm
Peso	1.8	kg

- Podadora telescópica con función de motosierra y cortasetos.
- Cabezales fácilmente intercambiables para un trabajo fluido sin interrupciones
- Empuñaduras ergonómicas antideslizantes para trabajos largos.



Cod.

<b>MGC L20</b>	X	X	X	<b>1.2795</b>
<b>MGC L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2813</b>
<b>MGC L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2814</b>

**DESBROZADORA 18V**  
GRASS CUTTER L20

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



Diámetro de corte	ø280	mm
Grosor del hilo	ø1.6	mm
Longitud del carrete	3	m
Peso	2	kg

- Desbrozadora telescópica de hilo para corte de césped y maleza.
- Estructura de aluminio.
- Doble gatillo de seguridad con regulador electrónico de velocidad por presión.
- Sistema de alimentación de hilo automático.
- Empuñadura rotativa de 180° para adecuarse a todo tipo de trabajos.
- Empuñadura telescópica para adaptarse a la altura del usuario (1 - 1.36m).



Cod.

<b>GRASS CUTTER L20</b>	X	X	X	<b>1.2761</b>
<b>GRASS C L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	✓	<b>1.2815</b>
<b>GRASS C L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	✓	<b>1.2816</b>

**PULVERIZADOR 18V**  
SP L20

COMPARTIMENTO  
PARA BATERÍA

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



Máx. presión de trabajo	4	Bar
Flujo	> 0.8	L/min
Capacidad del depósito	15	L
Longitud de la lanza	800	mm
Peso	4.6	kg

- Pulverizador fumigador para todo tipo de líquidos de baja viscosidad. Especialmente indicado para trabajos de jardinería y horticultura.
- Sistema con opción de bombeo continuo o intermitente para distintos tipos de riego y fumigado
- Cómodo arnés doble tipo mochila acolchada para trabajos sin molestias
- Compartimento aislado para proteger la batería en la zona de trabajo.



Cod.

<b>SP L20</b>	X	X	X	<b>1.2762</b>
<b>SP L2014 Set</b>	1 x 4.0Ah	✓	X	<b>1.2820</b>
<b>SP L2015 Set</b>	1 x 5.0Ah	✓	X	<b>1.2819</b>
<b>SP L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	X	<b>1.2817</b>
<b>SP L2024 Set</b>	2 x 4.0Ah	✓	X	<b>1.2818</b>

**SOPLADOR 18V**  
VENTO L20



Giros en vacío, turbina	12000	rpm
Velocidad del aire	190	km/h
Ruido	85	dB-w(A)
Peso	1.75	kg

- Potente motor RS-7855 de servicio continuo.
- Tubo desmontable con un solo botón
- Tubo de 60 cm
- Empuñadura antideslizante
- Diseño ergonómico



Cod.

<b>VENTO L20</b>	X	X	X	<b>1.2138</b>
<b>VENTO L2012 Set</b>	1 x 2.0Ah	✓	X	<b>1.2537</b>
<b>VENTO L2022 Set</b>	2 x 2.0Ah	✓	X	<b>1.2237</b>



## SOPLADOR 36V VENTO 36V L20

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Giros en vacío, turbina	19000	rpm
Velocidad del aire	160	km/h
Ruido	95	dB-w(A)
Flujo de aire	720	m³/h
Peso	2.4	kg

- Potente motor 897 de servicio continuo.
- Doble inserción de baterías para alcanzar los 36V garantizando la máxima potencia.
- La herramienta solo funciona si dispone de 2 baterías del mismo amperaje con el mismo nivel de carga
- Función turbo para generar un golpe de aire más potente durante 2 segundos
- Tubo desmontable fácilmente
- Interruptor doble para evitar accionamientos involuntarios
- Empuñadura antideslizante
- Diseño ergonómico
- Correa de transporte al hombro.



Cod.

				Cod.
VENTO 36V L20	X	X	X	1.2763
VENTO 36V L2022 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2821
VENTO 36V L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2822
VENTO 36V L2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2823



## DESBROZADORA 36V BRUSH CUTTER 36V L20 BRUSHLESS

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Giros en vacío	0 - 7500	rpm
Diámetro de corte con hilo	ø350	mm
Grosor del hilo	ø2	mm
Dimensiones del disco	ø250 x 2.5	mm
Peso	4	kg

- Desbrozadora telescópica de hilo y disco para corte de césped, maleza y arbustos.
- Estructura de aluminio de alta resistencia.
- Doble gatillo de seguridad con regulador electrónico de velocidad por presión.
- Sistema de alimentación de hilo automático.
- Doble empuñadura rotativa de 180° para adecuarse a todo tipo de trabajos.
- Empuñadura telescópica para adaptarse a la altura del usuario. 2 tubos extensibles.



Cod.

				Cod.
BC 36V L20	X	X	X	1.2764
BC 36V L2022 Set	1 x 2.0Ah	✓	✓	1.2824
BC 36V L2024 Set	2 x 4.0Ah	✓	✓	1.2825
BC 36V L2025 Set	2 x 5.0Ah	✓	✓	1.2826



**BATERÍAS L20 DE 18V**

- 2.0 Ah** - Baterías de Litio compatibles con toda la gama L20 de STAYER
- Cod. 12.575 - Protección contra: Sobrecarga, descarga, sobrecalentamiento y cortocircuito
- 4.0 Ah** - Indicador luminoso de nivel de carga
- Cod. 12.577

**5.0 Ah**  
Cod. 12.589  
**6.0 Ah**  
Cod. 12.858

**Batería de 2.0Ah**

1 fila de 5 celdas de Litio conectada en serie.  
Voltaje = 5 celdas x 3.6 V/  
celda = 18 V  
Amperaje = 2.0 Ah

**Batería de 4.0Ah**

2 filas conectadas en paralelo compuestas cada una de ellas por 5 celdas de Litio conectadas en serie (un total de 10 celdas).  
Voltaje = 5 celdas x 3.6 V/  
celda = 18 V  
Amperaje = 2.0 Ah/fila x 2 Filas = 4.0 Ah

**Batería de 5.0Ah**

2 filas conectadas en paralelo compuestas cada una de ellas por 5 celdas de Litio conectadas en serie (un total de 10 celdas).  
Litio INR 1865 25 R  
Voltaje = 5 celdas x 3.6 V/  
celda = 18 V  
Amperaje = 2.5 Ah/fila x 2 Filas = 5.0 Ah

**Batería de 6.0Ah**

3 filas conectadas en paralelo compuestas cada una de ellas por 5 celdas de Litio conectadas en serie (un total de 15 celdas).  
Litio INR 1865 25 R  
Voltaje = 5 celdas x 3.6 V/  
celda = 18 V  
Amperaje = 2 Ah/fila x 3 Filas = 6.0 Ah



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

**CARGADORES L20 DE 18V**

- 2.0 A** Cargador compatible con toda la gama L20 de STAYER.
- Cod. 12.576 Cargador inteligente con dos indicadores luminosos para saber el estado de carga de batería.
- 4.0 - 5.0 A** Protección contra sobrecarga y calentamiento, para aumentar la vida útil de la batería.
- Cod. 12.578



**CARGADOR INTELIGENTE L20 DE 18V**

- 2.0 - 8.0 A**
- Cod. 12.859
- Cargador compatible con toda la gama L20 de STAYER.
- Rango de amperaje de 2.0 a 8.0 A
- Cargador inteligente capaz de adaptarse al amperaje de la batería que se conecte para cargar.
- Pantalla digital para máximo control acerca del estado de la batería.
- Protección contra sobrecarga y calentamiento, para aumentar la vida útil de la batería.



**NUEVO**  
Consulte disponibilidad

## EXPOSITOR DE BATERÍA L20

- INCLUYE:

SET PBL 2124 + AGL 20 ( INCLUYE x2 BATERÍAS 4.0Ah + CARGADOR + BOLSA) - x1 Ud

PBL 2022 PK - x2 Ud

PBL 2024 PK - x1 Ud

PBL 2034 PK - x1 Ud

DWS 2022 - x1 Ud

HDB L20 BRUSHLESS - x1 Ud

IW L20 - x1 Ud

AGB L20 BRUSHLESS - x1 Ud

DWS L20 - x1 Ud

CP L20 - x1 Ud

AG L20 - x1 Ud

MULTI L20 - x1 Ud

SS L20 - x1 Ud

S L20 - x1 Ud

LOM L20 - x1 Ud

BATERIA 2.0 Ah - x3 Ud

BATERIA 4.0 Ah - x2 Ud

BATERIA 5.0 Ah - x1 Ud

CARGADOR L20 4Ah - x2 Ud



## BOLSAS DE TRANSPORTE Y MALETAS

### MOCHILA USB

Cod. 1.5939

### BOLSA MULTI SETS

Cod. 1.2393

### BOLSA MÁXIMA APERTURA

Cod. 1.1944

### TROLLEY

Cod. 1.2508



**TALADRO / PERCUTOR / ATORNILLADOR 12V**

**PBL 122 CPK**

Cod. 1.2055



Tensión batería litio	12	V
Capacidad batería	2.0	Ah
Giros en vacío	0-400/0-1400	rpm
Percusiones	0-21000	ipm
Inserción portabrocas	3/8"	UNF
Máx. diámetro tornillos	ø10	mm
Par de apriete	28	Nm
Ajustes de regulación	18 + 2	
Peso	0.9	kg

- Incluye:**
- Maletín de PE-HD
  - Cargador de 2A
  - x2 baterías de 2.0Ah

- 2 Funciones: Atornillador y Taladro Percutor
- 2 velocidades mecánicas para mayor potencia y velocidad.
- Control electrónico de velocidad en el gatillo.
- Indicador luminoso L.E.D. en el área de trabajo
- Sentido de giro reversible.



**SET 12V**

**PBL 122 CPK + ISL 122 C**

Cod. 1.2054

**ISL 122 C**

Tensión batería litio	12	V
Capacidad batería	2.0	Ah
Giros en vacío	0-2400	rpm
Percusiones	0-3000	ipm
Inserción portabrocas	1/4"	UNF
Par de apriete	100	Nm
Peso	1.3	kg

- Incluye:**
- Maletín de PE-HD
  - Cargador de 2A
  - x2 baterías de 2.0Ah
  - Set de brocas y llaves



- Atornillador de Impacto con caja de engranajes de aluminio
- Inserción hexagonal 1/4" para puntas de atornillar
- Control electrónico de velocidad en el gatillo.
- Indicador luminoso L.E.D. en el área de trabajo
- Sentido de giro reversible.



**SIERRA DE SABLE 12V**

**SS L12**

Cod. 1.2549

**SS 122 K**

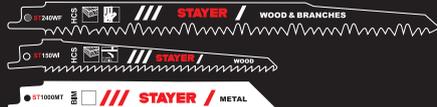
Cod. 1.2548



Tensión batería litio	12	V
Capacidad batería	2.0	Ah
Velocidad en vacío	0-3000	rpm
Desplazamiento sierra	13	mm
Max corte en madera	150	mm
Max corte perfiles metal	70	mm
Max corte tubería	100	mm
Peso	1	kg

- Perfecta para usar con una sola mano
- Idónea para trabajos de fontanería y poda: madera, chapas y tuberías de metal, cartón yeso, tuberías de PVC, ramas, troncos.
- Luz de trabajo L.E.D.
- Velocidad controlable mediante gatillo.
- Sistema de cambio rápido de cuchillas. Inserción de hoja universal

- Incluye:**
- x1 Sierra de poda, x1 Sierra de madera, x1 Sierra de metal





## ATORNILLADOR 3.6V

**BL 50 CK**

Cod. 1.2082

Tensión batería litio	3.6	V
Capacidad batería	1.3	Ah
Giros en vacío	200	rpm
Capacidad portabrocas	1/4"	UNF
Par de apriete	4	Nm
Máx. diámetro tornillos	ø8	mm
Ajustes de regulación	7	
Peso	0.3	kg

- Atornillador con 2 configuraciones: en pistola y recto
- Batería integrada en la herramienta
- 10 Ajustes de regulación + 1 Ajustes de taladrado en materiales blandos
- Linterna L.E.D.
- Reversible.

**Incluye:**

- x1 Cargador
- Maletín con 44 accesorios:
  - 32 Puntas de atornillador
  - 8 Llaves de vaso
  - 2 Brocas de metal
  - 2 Adaptadores 1/4"



## TALADRO ATORNILLADOR 12V

**PBL 122 BK**

Cod. 1.1819

Tensión batería litio	12	V
Capacidad batería	2.0	Ah
Giros en vacío	0-350 / 0-1350	rpm
Capacidad portabrocas	ø1.5 - ø10	mm
Inserción portabrocas	3/8" x 24	UNF
Par de apriete	32	Nm
Máx. diámetro tornillos	ø10	mm
Ajustes de regulación	18 + 1	
Peso	0.9	kg

- 2 Funciones: Atornillador y Taladro
- 2 velocidades mecánicas para mayor potencia y velocidad.
- Control electrónico de velocidad en el gatillo.
- Indicador luminoso L.E.D. en el área de trabajo
- Sentido de giro reversible.

**Incluye:**

- x1 Cargador
- x2 Baterías 2.0Ah
- Maletín PE-HD



## CARGADOR BL 50 CK - 3.6V

**CARGADOR 1.3 A**

Cod. 8293.390



## CARGADOR Y BATERÍA PBL 122 BK

**BATERÍA 12V - 2.0 Ah**

Cod. 12.387

**CARGADOR 12V - 2.0 A**

Cod. 12.310



## CARGADOR Y BATERÍA L12 - 12V

**BATERÍA 2.0 Ah**

Cod. 12.573

**CARGADOR 2.0 A**

Cod. 12.574

Compatible con toda la gama L12  
PBL 122 CPK / ISL 122 C/ SS L12





**TALADROS**



## ATORNILLADOR

**384 B**

Cod. 1.6008

Potencia	600	W
Giros en vacío	0 - 4500	rpm
Inserción	1/4"	UNF
Máx. tornillos autorroscantes	N.14	ISO
Máx. diámetro tornillos métricos	ø8	M
Peso	1.8	kg



- Atornillador eléctrico con inserción 1/4" UNF
- Especialmente diseñado para montaje de paneles de cartón-yeso
- Regulador de profundidad de atornillado situado en el cabezal.
- Regulador de velocidad controlado mediante presión en el gatillo
- Reversible mediante palanca situada sobre el gatillo.
- Empuñadura ergonómica antideslizante



## TALADRO NO PERCUTOR

**TM 6 BA**

Cod. 1.431

Potencia	400	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Inserción	3/8" x 24	UNF
Capacidad portabrocas	ø1.5 - 6	mm
Máx. perforación en madera	ø13	mm
Máx. perforación en acero	ø6.5	mm
Peso	1.1	kg



- Taladro sin percusión
- Diseño compacto y ligero, especialmente indicado para madera y cartón-yeso
- Portabrocas automático
- Regulador de velocidad controlado mediante presión en el gatillo
- Reversible mediante palanca situada sobre el gatillo.



## TALADRO NO PERCUTOR

**TM 10 CA**

Cod. 1.1369

Potencia	450	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Inserción	3/8" x 24	UNF
Capacidad portabrocas	ø1.3 - 10	mm
Máx. perforación en madera	ø18	mm
Máx. perforación en acero	ø10	mm
Peso	1.3	kg



- Taladro sin percusión
- Diseño compacto y ligero, especialmente indicado para madera y cartón-yeso
- Portabrocas automático
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo
- Reversible mediante palanca situada sobre el gatillo.
- Mango ergonómico antideslizante
- Pestaña superior para colgar la herramienta del cinturón.



**TALADRO PERCUTOR**

**TM 710 BA**

Cod. 1.1977

**TM 710 BAK**

Cod. 1.1978

Potencia	710	W
Giros en vacío	0 - 2800	rpm
Percusiones	0 - 44800	ipm
Capacidad portabrocas	ø2 - 13	mm
Inserción	1/2" x 20	UNF
Máx. perforación madera	ø25	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø13	mm
Peso	1.9	kg

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Portabrocas automático
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo
- Reversible mediante botón sobre el gatillo.
- Mango ergonómico antideslizante

**Incluye:**  
- Empuñadura lateral regulable  
- Regulador de profundidad

**TM 710 BAK**  
**Incluye:**  
- Maletín PE-HD



**TALADRO PERCUTOR**

**TM 750 A**

Cod. 1.5447

**TM 750 AK**

Cod. 1.5449

Potencia	750	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Percusiones	0 - 45000	ipm
Capacidad portabrocas	ø1.5 - 13	mm
Inserción	1/2" x 20	UNF
Máx. perforación madera	ø28	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø13	mm
Peso	2.3	kg

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Portabrocas automático
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo
- Reversible mediante palanca sobre el gatillo.
- Mango ergonómico antideslizante

**Incluye:**  
- Empuñadura lateral regulable  
- Regulador de profundidad

**TM 750 AK**  
**Incluye:**  
- Maletín PE-HD



**TALADRO PERCUTOR**

**TM 851 BA**

Cod. 1.2755

**TM 851 BAK**

Cod. 1.2684

**NOVEDAD**

Potencia	850	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Percusiones	0 - 48000	ipm
Capacidad portabrocas	ø1.5 - 13	mm
Inserción	1/2" x 20	UNF
Máx. perforación madera	ø28	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø16	mm
Peso	2.4	kg

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Caja de engranajes de aluminio
- Portabrocas metálico automático
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo
- Reversible mediante botón sobre el gatillo.
- Mango ergonómico antideslizante

**TM 851 BAK**  
**Incluye:**  
- Maletín PE-HD





## TALADRO PERCUTOR

### TM 950 A

Cod. 1.1515

### TM 950 AK

Cod. 1.1516

Potencia	950	W
Giros en vacío	0 - 10000 / 0 - 3000	rpm
Percusiones	0 - 16000/0 - 44800	ipm
Capacidad portabrocas	ø1.5 - 13	mm
Inserción	1/2" x 20	UNF
Máx. perforación madera	ø30	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø16	mm
Peso	3	kg

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Caja de engranajes de aluminio con 2 velocidades mecánicas
- Idóneo para metal a bajas rpm y construcción a máximas rpm
- Portabrocas de acero automático con bloqueo de seguridad
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo. Sentido de giro reversible



**Incluye:**  
- Empuñadura lateral regulable  
- Regulador de profundidad

**TM950 AK**  
**Incluye:**  
- Maletín PE-HD



## TALADRO PERCUTOR

### TM 1100

Cod. 1.1735

Potencia	1100	W
Giros en vacío	0 - 900 / 0 - 2500	rpm
Percusiones	0 - 14400/0 - 40000	ipm
Capacidad portabrocas	ø16	mm
Inserción	5/8" x 16	UNF
Máx. perforación madera	ø32	mm
Máx. perforación acero	ø16	mm
Máx. perforación mampostería	ø16	mm
Peso	3.5	kg

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Caja de engranajes de aluminio con 2 velocidades mecánicas
- Portabrocas de cremallera de ø16 mm.
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo. Sentido de giro reversible



**Incluye:**  
- Empuñadura lateral regulable  
- Regulador de profundidad



## LLAVE DE IMPACTO

### IW 500 DK

Cod. 1.2133

Potencia	1050	W
Giros en vacío	0 - 2200	rpm
Par de apriete	150 - 350 / 500	Nm
Inserción	1/2"	UNF
Peso	3.5	kg

- Llave de impacto con carcasa de aluminio y estructura de polímero reforzado con fibra de vidrio en empuñadura y motor.
- Control digital del par de apriete con pantalla LCD. Ajuste de par de apriete de 10 en 10 Nm
- Sentido de giro reversible mediante gatillo.
- Mango ergonómico antivibración.
- Idónea para la construcción de andamios y estructuras.



**500** **Nm**  
Giro en sentido contrario de las agujas del reloj

**150-350** **Nm**  
Giro en sentido de las agujas del reloj.  
Incrementos de 10 en 10 Nm

**Incluye:**  
- Maletín PE-HD  
- x4 vasos hexagonales  
ø17 / ø19 / ø21 / ø22 mm



STAYER

# MARTILLOS





## MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS

**HD 26 BK**

Cod. 1.1418

Potencia	800	W
Giros en vacío	0 - 1200	rpm
Percusiones	0 - 5300	ipm
Energía de percusión	2.8	J
Inserción	SDS-PLUS	
Máx. perforación madera	ø30	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø26	mm
Máx. perforación con corona	ø60	mm
Peso	2.8	kg

**- Martillo con 3 funciones**

- 1- Rotativo sin percusión para metal, madera y plástico
- 2- Rotativo con percusión para materiales de construcción
- 3- Cincelador para materiales de construcción

**- Vario - lock para regular la posición del cincel**

- Reversible por estátor.
- Motor con arranque progresivo y embrague de seguridad

- Para anclajes en hormigón y mampostería de ø4-26 mm (óptimo ø4 - 12 mm)

**Incluye:**  
 - Empuñadura lateral regulable  
 - Regulador de profundidad  
 - Maletín PE-HD



## MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS

**HD 27 CK**

Cod. 1.1967

Potencia	800	W
Giros en vacío	0 - 1300	rpm
Percusiones	0 - 5500	ipm
Energía de percusión	2.8	J
Inserción	SDS-PLUS	
Máx. perforación madera	ø30	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø26	mm
Máx. perforación con corona	ø68	mm
Peso	2.8	kg

**- Martillo con 3 funciones**

- 1- Rotativo sin percusión para metal, madera y plástico
- 2- Rotativo con percusión para materiales de construcción
- 3- Cincelador para materiales de construcción

**- Vario - lock para regular la posición del cincel**

- Reversible mediante palanca.
- Motor con embrague de seguridad

- Para anclajes en hormigón y mampostería de ø4-26 mm (óptimo ø4 - 12 mm)

**Incluye:**  
 - Empuñadura lateral regulable  
 - Regulador de profundidad  
 - Maletín PE-HD



## SET MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS + MINI AMOLADORA ANGULAR ø115 mm

**HD27CK + SAB 720**

Cod. 1.2790

**SAB 720**

Potencia	720	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	ø115	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.6	kg

**- Amoladora ligera de diseño compacto y reducido**

- Extremadamente ligera y versátil

**Incluye:**  
 - Empuñadura lateral de 2 posiciones

**NOVEDAD**  
 Consulte disponibilidad



## MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS

**HD 3 CK**

Cod. 1.2314

Potencia	1050	W
Giros en vacío	0 - 1100	rpm
Percusiones	0 - 4600	ipm
Energía de percusión	5	J
Inserción	SDS-PLUS	
Máx. perforación madera	ø32	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø26	mm
Máx. perforación con corona	ø60	mm
Peso	3.5	kg

**- Martillo con 4 funciones**

- 1- Rotativo sin percusión** para metal, madera y plástico
- 2- Rotativo con percusión** para materiales de construcción
- 3- Cincelador** para materiales de construcción
- 4- Vario - lock** para regular la posición del cincel

- Regulador electrónico de velocidad

- VAT: sistema de reducción de vibraciones

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable
- Regulador de profundidad
- Maletín PE-HD



## MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS

**HD 5 CK**

Cod. 1.1562

Potencia	1500	W
Giros en vacío	0 - 850	rpm
Percusiones	0 - 4300	ipm
Energía de percusión	5	J
Inserción	SDS-PLUS	
Máx. perforación madera	ø40	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø30	mm
Máx. perforación con corona	ø70	mm
Peso	5	kg

**- Martillo con 4 funciones**

- 1- Rotativo sin percusión** para metal, madera y plástico
- 2- Rotativo con percusión** para materiales de construcción
- 3- Cincelador** para materiales de construcción
- 4- Vario - lock** para regular la posición del cincel

- Regulador electrónico de velocidad

- VAT: sistema de reducción de vibraciones

- Motor con embrague de seguridad

- Para anclajes en hormigón y mampostería de ø8-30 mm (óptimo ø10 - 20 mm)

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable
- Regulador de profundidad
- Maletín PE-HD



## MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS

**HD 6 DK**

Cod. 1.2312

Potencia	1500	W
Giros en vacío	0 - 850	rpm
Percusiones	0 - 4300	ipm
Energía de percusión	7	J
Inserción	SDS-PLUS	
Máx. perforación madera	ø40	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø32	mm
Máx. perforación con corona	ø80	mm
Peso	5	kg

**- Martillo con 4 funciones**

- 1- Rotativo sin percusión** para metal, madera y plástico
- 2- Rotativo con percusión** para materiales de construcción
- 3- Cincelador** para materiales de construcción
- 4- Vario - lock** para regular la posición del cincel

- Regulador electrónico de velocidad

- VAT: sistema de reducción de vibraciones

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable
- Regulador de profundidad
- Maletín PE-HD



## MARTILLO ROTATIVO SDS-MAX

**HD 40 BK**

Cod. 1.2037



Potencia	1100	W
Giros en vacío	235 - 480	rpm
Percusiones	1350 - 2750	ipm
Energía de percusión	10	J
Inserción	SDS-MAX	
Máx. perforación con broca	ø40	mm
Máx. perforación con corona	ø80	mm
Peso	6.5	kg

### - Martillo con 3 funciones

- 1- **Rotativo con percusión** para materiales de construcción
  - 2- **Cincelador** para materiales de construcción
  - 3- **Vario - lock** para regular la posición del cincel
- Velocidad constante de trabajo bajo carga mediante tacómetro
  - Regulador electrónico de velocidad
  - Motor con embrague mecánico de seguridad
  - Arranque progresivo
  - **VAT:** sistema de reducción de vibraciones

### Incluye:

- Empuñadura lateral regulable
- Maletín PE-HD



## MARTILLO ROTATIVO SDS-MAX

**HD 50 BK**

Cod. 1.1741



Potencia	1200	W
Giros en vacío	280 - 550	rpm
Percusiones	2900	ipm
Energía de percusión	20	J
Inserción	SDS-MAX	
Máx. perforación con broca	ø45	mm
Máx. perforación con corona	ø120	mm
Peso	8.5	kg

### - Martillo con 3 funciones

- 1- **Rotativo con percusión** para materiales de construcción
  - 2- **Cincelador** para materiales de construcción
  - 3- **Vario - lock** para regular la posición del cincel
- Velocidad constante de trabajo bajo carga mediante tacómetro
  - Regulador electrónico de velocidad
  - Motor con embrague mecánico de seguridad
  - Arranque progresivo
  - **VAT:** sistema de reducción de vibraciones

### Incluye:

- Empuñadura lateral regulable
- Maletín PE-HD



## MARTILLO DEMOLEDOR SDS-PLUS

**MD 4 K**

Cod. 1.1002

Potencia	750	W
Percusiones	3000	ipm
Energía de percusión	5	J
Inserción	SDS-PLUS	
Peso	3.5	kg

**- Martillo con 2 funciones**

- 1- **Cinzelador** para materiales de construcción
  - 2- **Vario - lock** para regular la posición del cincel
- Mecanismo especializado sin rotación, solo percusiones

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable
- x1 Puntero
- x1 Cincel
- Maletín PE-HD



## MARTILLO DEMOLEDOR SDS-MAX

**MD 6 CK**

Cod. 1.1930

Potencia	1200	W
Percusiones	2850	ipm
Energía de percusión	15	J
Inserción	SDS-MAX	
Peso	6.5	kg

**- Martillo con 2 funciones**

- 1- **Cinzelador** para materiales de construcción
  - 2- **Vario - lock** para regular la posición del cincel
- Mecanismo especializado sin rotación, solo percusiones
- **VAT:** sistema de reducción de vibraciones

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable
- x1 Puntero
- Maletín PE-HD



## MARTILLO DEMOLEDOR SDS-MAX

**MD 10 K**

Cod. 1.1364

Potencia	1500	W
Percusiones	1000 - 1900	ipm
Energía de percusión	6 - 25	J
Inserción	SDS-MAX	
Peso	10	kg

**- Martillo con 2 funciones**

- 1- **Cinzelador** para materiales de construcción
  - 2- **Vario - lock** para regular la posición del cincel
- Mecanismo especializado sin rotación, solo percusiones
- **VAT:** sistema de reducción de vibraciones
- Regulador electrónico de número de percusiones y energía de impacto
- Motor con arranque progresivo
- Indicador luminoso de nivel de desgaste de las escobillas

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable
- x1 Puntero
- Maletín PE-HD





## MARTILLO DEMOLEDOR HEX 30

**MD 15 BK**

Cod. 1.2377

Potencia	1750	W
Percusiones	1900	ipm
Energía de percusión	45	J
Inserción	HEX 30	
Peso	15	kg

- Mecanismo electropneumático de excepcionales prestaciones de demolición.
- Compacto y aerodinámico para un fácil acceso en espacios reducidos.
- **Doble sistema VAT:** sistema de reducción de vibraciones.
- Sistema de muelles de reducción de vibraciones adicional ubicado tras la inserción del martillo para minimizar las vibraciones durante el uso de la herramienta.

### Incluye:

- Empuñadura lateral regulable
- x1 Cíncel
- x1 Puntero
- Trolley de transporte



## EXPOSITORES



# **LIJADORAS DE PARED**

## **DECAPADORES Y BATIDORES**





## DECAPADOR

**SU 650 EDK**

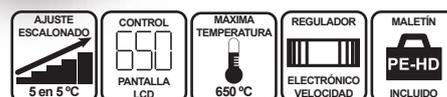
Cod. 1.834

Potencia	2000	W
Flujo de aire	250 - 500	l/min
Temperatura	50 - 650	°C
Peso	0.9	kg

- Decapador con resistencia cerámica
- Temperatura y flujo de aire regulables por microprocesador
- Pantalla L.E.D con control de temperatura en tramos de 5 °C y flujo de aire en 5 tramos.
- Indicado para secar, decapar, plegar materiales plásticos, eliminar barnices y adhesivos.

### Incluye:

- Set de boquillas
- Maletín PE-HD



## DECAPADOR

**DX 1800**

Cod. 1.2373

Potencia	1800	W
Flujo de aire	300 - 500	l/min
Temperatura	350 - 600	°C
Peso	0.9	kg

- Decapador con resistencia cerámica
- 2 modos de trabajo con flujo de aire y temperatura prefijados:
  - 1- 350°C con 300 l/min
  - 2- 600°C con 500 l/min
- Indicado para secar, decapar, plegar materiales plásticos, eliminar barnices y adhesivos.
- Cabezal reforzado contra altas temperaturas

### Incluye:

- x3 Boquillas
- x1 Espátula



## BATIDOR MEZCLADOR

### M 1100 C

Cod. 1.2361

### M 1100 CK

Cod. 1.2362

Potencia	1200	W
Giros en vacío	180-430 / 300-680	rpm
Diámetro de la hélice	ø120	mm
Inserción	M14	
Par de apriete	14 - 30	Nm
Peso	4.8	kg

- Batidor mezclador con 2 velocidades mecánicas
- Cuerpo de aluminio
- Motor S1 de servicio continuo
- Apto tanto para pintura y materiales líquidos como cementos y materiales viscosos.
- Variador electrónico con 6 velocidades.
- Empuñaduras ergonómicas

**Incluye:**

- x1 hélice H2 - ø120 mm

### M 1100 CK

**Incluye:**

- Maletín PE-HD



## BATIDOR MEZCLADOR

### M 1200 C

Cod. 1.1474

### M 1200 CK

Cod. 1.1475

Potencia	1200	W
Giros en vacío	200-400 / 350-700	rpm
Diámetro de la hélice	ø120	mm
Inserción	M14	
Par de apriete	20.5	Nm
Peso	4.8	kg

- Batidor mezclador con 2 velocidades mecánicas
- Cuerpo de aluminio
- Motor S1 de servicio continuo
- Apto tanto para pintura y materiales líquidos como cementos y materiales viscosos.
- Variador electrónico con 6 velocidades.
- Empuñaduras ergonómicas
- Arranque progresivo

**Incluye:**

- x1 hélice H2 - ø120 mm

### M 1200 CK

**Incluye:**

- Maletín PE-HD



## BATIDOR MEZCLADOR

### M 1600

Cod. 1.1476

### M 1600 K

Cod. 1.1477

Potencia	1600	W
Giros en vacío	180-380 / 300-650	rpm
Diámetro de la hélice	ø160	mm
Inserción	M14	
Par de apriete	17 - 36	Nm
Peso	6	kg

- Batidor mezclador con 2 velocidades mecánicas

- Cuerpo de aluminio

- Motor S1 de servicio continuo

- Apto tanto para pintura y materiales líquidos como cementos y materiales viscosos.

- Variador electrónico con 6 velocidades.

- Empuñaduras ergonómicas

- Arranque progresivo

**Incluye:**

- x1 hélice H2 - ø160 mm

### M 1600 K

**Incluye:**

- x1 hélice H3 - 140 mm.

- Maletín PE-HD



## BATIDOR MEZCLADOR DUAL

### DM 1600

Cod. 1.2649

Potencia	1600	W
Giros en vacío (superior)	290-480	rpm
Giros en vacío (inferior)	380-620	rpm
Capacidad	90	L
Diámetro de la hélice (superior)	ø140	mm
Diámetro de la hélice (inferior)	ø112	mm
Inserción	M18	
Longitud de varilla	600	mm
Peso	5	kg

- Cuerpo de aluminio

- Motor S1 de servicio continuo

- Apto tanto para pintura y materiales líquidos como cementos y materiales viscosos.

- Variador electrónico con 6 velocidades.

- Empuñaduras ergonómicas

- Arranque progresivo

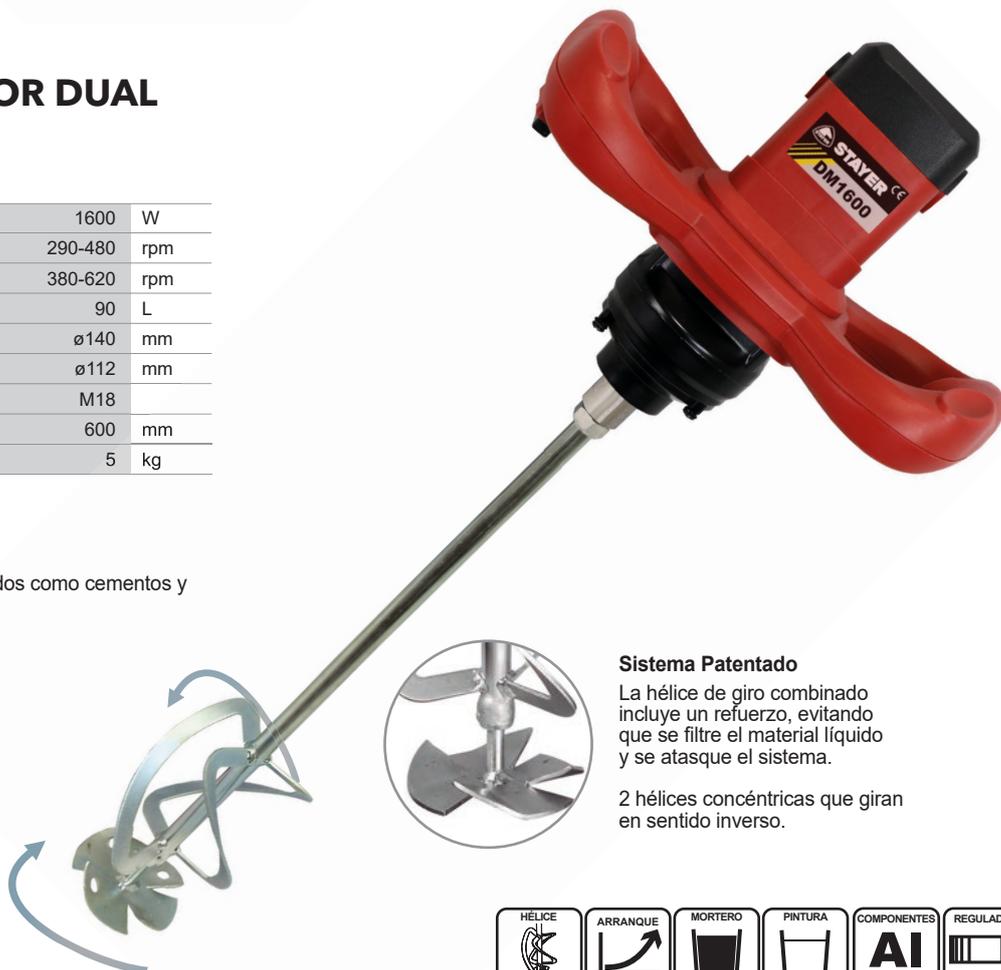
**Incluye:**

- x1 hélice WK3 / M18 - 600 mm

- hélice superior ø120 mm

- hélice inferior ø120 mm

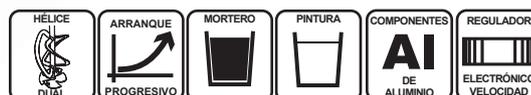
- Bolsa de transporte



### Sistema Patentado

La hélice de giro combinado incluye un refuerzo, evitando que se filtre el material líquido y se atasque el sistema.

2 hélices concéntricas que giran en sentido inverso.



## LIJADORA TELESCÓPICA PARA PARED

**LP 710 E**

Cod. 1.2140

Potencia	710	W
Giros en vacío	1000 - 2100	rpm
Altura de trabajo	1100- 1800	mm
Diámetro del plato	ø225	mm
Adaptador para aspirador	ø37,5	mm
Ángulo de inclinación del plato	90	°
Peso	4.4	kg
Manguera	3.5	m

- Lijadora de pared con Transmisión optimizada para aumentar la vida útil
- Cabezal basculante para evitar marcas en las paredes
- Sistema de aspiración integrado.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Carter desmontable para lijado de bordes y esquinas.
- Regulador electrónico con 6 velocidades

**Incluye:**

- Set de 6 lijas ø225 mm (P80, P100, P120, P150, P180, P240)
- Tubo de aspiración 3.5 m
- Adaptador para aspirador



## LIJADORA TELESCÓPICA PARA PARED

**LP 710 DT**

Cod. 1.2420

Potencia	710	W
Giros en vacío	1000 - 2100	rpm
Altura de trabajo	1100 - 1700	mm
Diámetro del plato	ø225	mm
Adaptador para aspirador	ø37.5	mm
Ángulo de inclinación del plato	90	°
Peso	4.4	kg
Manguera	3.5	m

- Lijadora de pared con motor sellado antipolvo.
- Transmisión directa: sin sirga
- Cabezal basculante para evitar marcas en las paredes
- Sistema de aspiración integrado.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador electrónico con 6 velocidades

**Incluye:**

- Set de 6 lijas ø225 mm (P80, P100, P120, P150, P180, P240)
- Tubo de aspiración 3.5 m
- Adaptador para aspirador





## LIJADORA TELESCÓPICA PARA PARED

### LP 700 E

Cod. 1.1450

Potencia	710	W
Giros en vacío	800 - 1700	rpm
Altura de trabajo	1600	mm
Diámetro del plato	ø225	mm
Adaptador para aspirador	ø45	mm
Ángulo de inclinación del plato	90	°
Peso	4.3	kg
Manguera	4	m

- Lijadora de pared con motor en la zona inferior.
- Sistema de aspiración integrado.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Configurada con 2 preajustes: Techo y Pared.
- Carter desmontable para lijado de bordes y esquinas.
- Regulador electrónico con 6 velocidades

#### Incluye:

- Set de 5 lijas ø225 mm (P60, P80, P100, P180, P240)
- Tubo de aspiración 4m
- Adaptador para aspirador



## LIJADORA TELESCÓPICA PARA PARED

### LP 1000 BRUSHLESS

Cod. 1.2090

Potencia	1010	W
Giros en vacío	1300 - 2000	rpm
Altura de trabajo	1100- 1800	mm
Diámetro del plato	ø225	mm
Adaptador para aspirador	ø37,5	mm
Ángulo de inclinación del plato	90	°
Peso	3.6	kg
Manguera	3.5	m

- Lijadora de pared con motor brushless de 3 fases ubicado sobre el plato para evitar averías
- Transmisión directa: sin sirga
- Cabezal basculante para evitar marcas en las paredes
- Sistema de aspiración integrado.
- Muy ligera, solo 3.6 kg
- Estructura de aluminio reforzado
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Carter desmontable para lijado de bordes y esquinas.
- Regulador electrónico con 6 velocidades

#### Incluye:

- Set de 6 lijas ø225 mm (P80, P100, P120, P150, P180, P240)
- Tubo de aspiración 3.5 m
- Adaptador para aspirador



**LIJADORA DE MANO PARA PARED**

**HP 750 BE**

Cod. 1.2239

Potencia	750	W
Giros en vacío	1200 - 2200	rpm
Diámetro del plato	ø180	mm
Peso	2.4	kg

- Lijadora de pared con motor en posición vertical.
- Sistema de aspiración integrado.
- Elimina pintura plástica, gotelé y alisa enyesados.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Diseñada para el lijado de paredes completas, especialmente indicada para el lijado de esquinas y zonas de difícil acceso.
- Carter desmontable para lijado de bordes y esquinas.
- Regulador electrónico con 6 velocidades

**Incluye:**

- Set de 5 lijas ø180 mm (P60, P80, P100, P180, P240)
- Tubo de aspiración
- Adaptador para aspirador
- Saco para polvo



**LIJADORA DE MANO PARA PARED**

**HP 1010**

Cod. 1.2129

Potencia	1010	W
Giros en vacío	1000 - 1950	rpm
Diámetro del plato	ø225	mm
Peso	2.8	kg

**Incluye:**

- Set de 6 lijas ø225 mm (P80, P100, P120, P150, P180, P240)
- Tubo de aspiración
- Adaptador para aspirador

- Lijadora de pared con motor en posición horizontal.
- Sistema de aspiración integrado.
- Altura del disco regulable
- Elimina pintura plástica, gotelé y alisa enyesados.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Diseñada para el lijado de paredes y techos.
- Carter desmontable para lijado de bordes y esquinas.
- Regulador electrónico con 6 velocidades





**AMOLADORAS**

**MINI AMOLADORA ANGULAR ø115 mm**

**SAB 720**

Cod. 1.2750

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Potencia	720	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	ø115	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.6	kg

- Amoladora ligera de diseño compacto y reducido
- Extremadamente ligera y versátil

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 2 posiciones



**MINI AMOLADORA ANGULAR ø115 mm**

**SAB 800 CR**

Cod. 1.1940

**SAB 801 CR**

Cod. 1.2009

Potencia	800	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	ø115	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.7	kg

- Amoladora ligera de diseño compacto y equilibrado.
- Potente motor S1 de servicio continuo.
- Sistemas antiabrasión: Con doble blindaje, polímero de protección, encordado especial y barrera de colector.
- Ensamblada a presión con 2 pernos de seguridad
- Sistemas de refrigeración: rotor alargado, ventilador refrigerante y 6 rejillas ubicadas en el cabezal.



**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 2 posiciones

**SAB 801 CR**  
Para discos de ø125 mm



**MINI AMOLADORA ANGULAR ø115 mm**

**SAB 900 CR**

Cod. 1.1685

**SAB 901 CR**

Cod. 1.1686

Potencia	900	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	ø115	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.7	kg

- Amoladora ligera de diseño compacto y equilibrado.
- Potente motor S1 de servicio continuo de 1.2 HP.
- Rodamientos con doble blindaje en todos los apoyos
- Sistemas antiabrasión: Con doble blindaje, polímero de protección, encordado especial y barrera de colector.
- Ensamblada a presión con 2 pernos de seguridad
- Sistemas de refrigeración: rotor alargado y ventilador refrigerante



**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones

**SAB 901 CR**  
Para discos de ø125 mm





## MINI AMOLADORA ANGULAR Ø125 mm

**SAB 1011 B**

Cod. 1.1729

**SAB 1011 BE**

Cod. 1.1687



**SAB 1011 B    SAB 1011 BE**

Potencia	1000	1000	W
Giros en vacío	10500	2800 - 11000	rpm
Diámetro del disco	Ø125	Ø125	mm
Eje del disco	M14	M14	
Peso	1.8	1.8	kg

- Amoladora de diseño compacto y equilibrado.
- Potente motor S1 de servicio continuo.
- Rodamientos con doble blindaje en todos los apoyos
- Sistemas antiabrasión: Con doble blindaje, polímero de protección, encordado especial y barrera de colector.
- Ensamblada a presión con 2 pernos de seguridad
- Sistemas de refrigeración: rotor alargado, ventilador refrigerante y 6 rejillas ubicadas en el cabezal.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones



**SAB 1011 BE**

Con regulador electrónico de 6 velocidades

## MINI AMOLADORA ANGULAR Ø125 mm

**SAB 1101 CS**

Cod. 1.2827

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



Potencia	1100	W
Giros en vacío	2800 - 11000	rpm
Diámetro del disco	Ø125	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.8	kg

- Especialmente diseñada para uso con 2 manos.
- Potencia constante bajo carga.
- Amoladora con empuñadura antideslizante ergonómica trasera.
- Cabezal plano para trabajos en zonas estrechas
- Cuerpo alargado, 28 cm sin el cabezal.
- Variador electrónico con 6 velocidades.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 2 posiciones



## MINI AMOLADORA ANGULAR Ø125 mm

**SAB 1351 CS**

Cod. 1.1786



## MINI AMOLADORA ANGULAR Ø125 mm

**SAB 1601 CS**

Cod. 1.1970

**SAB 1650 CS**

Cod. 1.1971



**SAB 1601 CS    SAB 1650 CS**

Potencia	1300	W
Giros en vacío	2800 - 11000	rpm
Diámetro del disco	Ø125	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.8	kg

- Máxima potencia 1300W
- Amoladora con tacómetro para mantener la potencia constante bajo carga.
- Variador electrónico con 6 velocidades
- Arranque progresivo.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones



Potencia	1600	1600	W
Giros en vacío	2800 - 11000	2800 - 8500	rpm
Diámetro del disco	Ø125	Ø150	mm
Eje del disco	M14	M14	
Peso	1.8	1.9	kg

- Máxima potencia 1600W
- Amoladora con tacómetro para mantener la potencia constante bajo carga.
- Variador electrónico con 6 velocidades
- Arranque progresivo.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 2 posiciones



**MINI AMOLADORA ANGULAR Ø125 mm**

**SAB 1051 PS**

Cod. 1.2506

Potencia	1050	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	Ø125	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.9	kg

- Amoladora ligera de diseño compacto y equilibrado.
- Especialmente diseñada para uso industrial.
- Interruptor de pala con palanca de seguridad
- Potente motor S1 de servicio continuo.
- Botón de enclave del motor para el interruptor de pala.
- Sistemas de refrigeración: ventilador refrigerante, 6 rejillas ubicadas en el cabezal y rejillas antipolvo en el cuerpo de la herramienta.
- Cuerpo con recubrimiento de goma antideslizante, reductor de vibraciones.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 2 posiciones



**MINI AMOLADORA ANGULAR Ø125 mm**

**SAB 1201 IND**

Cod. 1.2477

Potencia	1200	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	Ø125	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.8	kg

- Mini amoladora diseñada para uso industrial.
- Protecciones reforzadas.
- Sin placa electrónica para incrementos de potencia.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Preparada para trabajo pesado en entornos adversos.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones



**MINI AMOLADORA ANGULAR Ø125 mm**

**SAB 1401 CE IND**

Cod. 1.2793

Potencia	1400	W
Giros en vacío	2800 - 10000	rpm
Diámetro del disco	Ø125	mm
Eje del disco	M14	
Peso	2.2	kg

- Mini amoladora diseñada para uso industrial.
- Velocidad constante por tacómetro, la herramienta mantiene la velocidad bajo carga.
- Con regulador electrónico de velocidad.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Preparada para trabajo pesado en entornos adversos.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones





## AMOLADORA ANGULAR $\varnothing 230$ mm

**AGR 2000**

Cod. 1.2792

Potencia	2000	W
Giros en vacío	6500	rpm
Diámetro del disco	$\varnothing 230$	mm
Eje del disco	M14	
Peso	4.2	kg

- Especialmente indicada para trabajo en talleres.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

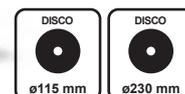
## LOTE AMOLADORAS ANGULARES $\varnothing 115$ + $\varnothing 230$ mm

**SAB 720 + AGR 2000**

Cod. 1.2732

	<b>SAB 720</b>	<b>AGR 2000</b>	
Potencia	700	2000	W
Giros en vacío	11000	6500	rpm
Diámetro del disco	$\varnothing 115$	$\varnothing 230$	mm
Eje del disco	M14	M14	
Peso	1.6	4.2	kg

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



## AMOLADORA ANGULAR $\varnothing 180$ / $\varnothing 230$ mm

**AGR 21-23 C**

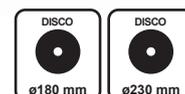
Cod. 1.2555

**AGR 21-18 C**

Cod. 1.2701

	<b>AGR 21-23 C</b>	<b>AGR 21-18 C</b>	
Potencia	2100	2100	W
Giros en vacío	6500	8000	rpm
Diámetro del disco	$\varnothing 230$	$\varnothing 180$	mm
Eje del disco	M14	M14	
Peso	4.2	4.2	kg

- Amoladora con potente motor S1 de servicio continuo a 2100W.
- Transmisión mejorada para reducir ruidos y mayor rendimiento en trabajos de larga duración
- Interruptor de pala con botón de bloqueo
- Inducido reforzado, rodamientos y engranajes de alta calidad.
- Especialmente indicada para trabajo en talleres y construcción.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta..



**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones

**AMOLADORA ANGULAR ø230 mm**

**AGR 22-23 C**

Cod. 1.1909

Potencia	2200	W
Giros en vacío	6500	rpm
Diámetro del disco	ø230	mm
Eje del disco	M14	
Peso	4.4	kg

- Amoladora con potente motor S1 de servicio continuo a 2200W.
- Empuñadura trasera rotativa
- Interruptor de pala con botón de bloqueo
- Componentes de alta calidad: rodamientos de bolas y agujas en todos los apoyos. Piñón y corona de alto rendimiento.
- Especialmente indicada para trabajo en talleres y construcción.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones
- OPCIONAL: Maletín PE-HD



**AMOLADORA ANGULAR ø180 / ø230 mm**

**AGR 24-23 CAL**

Cod. 1.1816

**AGR 24-18 CAL**

Cod. 1.1895

**AGR 24-23 CAL    AGR 24-18 CAL**

Potencia	2400	2400	W
Giros en vacío	6500	8000	rpm
Diámetro del disco	ø230	ø180	mm
Eje del disco	M14	M14	
Peso	4.4	4.4	kg

- Amoladora con potente motor S1 de servicio continuo a 2400W.
- Empuñadura trasera rotativa
- Interruptor de pala con botón de bloqueo y sistema NVR
- Especialmente indicada para trabajo en talleres, cantera y construcción.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones
- OPCIONAL: Maletín PE-HD



**AMOLADORA ANGULAR ø230 mm**

**SAB 26-23 AL**

Cod. 1.1689

Potencia	2600	W
Giros en vacío	6500	rpm
Diámetro del disco	ø230	mm
Eje del disco	M14	
Peso	4.4	kg

- Amoladora con potente motor S1 de servicio continuo a 2600W.
- Componentes de alta calidad: rodamientos de bolas y agujas en todos los apoyos. Piñón y corona de alto rendimiento.
- Especialmente indicada para trabajo en talleres, cantera e industria.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 3 posiciones





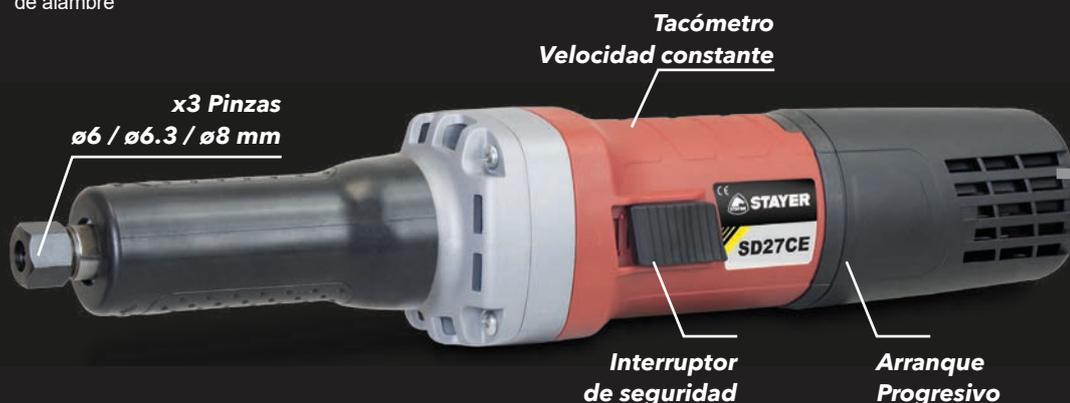
## AMOLADORA RECTA SD 27 CE

Cod. 1.1705

- Amoladora recta de gran potencia (750W) con regulador de velocidad para muelas y fresas con vástago de  $\varnothing 6 / \varnothing 6.3 / \varnothing 8$  mm.
- **Arranque progresivo**: la máquina alcanza plena potencia 2 segundos tras ser accionada.
- **Regulador electrónico de velocidad de 6 velocidades** desde 10.000 hasta 30.000 rpm
- **Tacómetro integrado** para mantener la potencia constante bajo carga.
- Motor especialmente diseñado para resistir el polvo.
- Sistema electrónico para limitar la corriente en el arranque, manteniendo la velocidad constante incluso con carga baja.
- Interruptor de seguridad frente activaciones involuntarias o accidentales.
- Especialmente indicada para desbastar cordones de soldadura, pulir y abrillantar todo tipo de materiales, desde madera a pintura o metal. Excelente rendimiento eliminando rebabas metálicas y en trabajos de afilado.
- Ideal para utilizar con muelas de corindón, abanicos de láminas, fresas de metal duro y cepillos de alambre

Potencia	750	W
Giros en vacío	10000 - 30000	rpm
Pinza	$\varnothing 6 / \varnothing 6.3 / \varnothing 8$	mm
Peso	1.7	kg

**Incluido:**  
- x3 pinzas  
 $\varnothing 6$  mm  
 $\varnothing 6.3$  mm  
 $\varnothing 8$  mm



**Variador electrónico de 6 velocidades**



## AMOLADORA RECTA SD 150 B

Cod. 1.2198



Potencia	1100	W
Giros en vacío	6000	rpm
Pinza	14	mm
Peso	4	kg

- Amoladora recta con potente motor S1 de servicio continuo.
- Sistema de arranque progresivo y rearme
- Interruptor de pala con botón de bloqueo
- Soporte para correa de suspensión.
- Especialmente indicada para pulido y desbaste de metales.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.

**Incluye:**  
- Muela de  $\varnothing 150 \times 20 \times 20$  mm.



## SIERRA DUAL PARA CORTE DE METAL DS 125

Cod. 1.1125



Potencia	950	W
Giros en vacío	4200	rpm
Diámetro del disco	$\varnothing 125$	mm
Máx. profundidad de corte	30	mm
Peso	3.2	kg

- Sierra dual con 2 discos Widia opuestos de  $\varnothing 125$  mm.
- Sistema de discos con giro opuesto. La herramienta puede cortar hacia delante o hacia atrás e iniciar el corte en cualquier punto.
- Sistema de lubricación mediante barras de cera.
- Empuñadura trasera rotativa a  $\pm 90^\circ$
- Interruptor tipo pala para un manejo cómodo y seguro.
- Especialmente indicada para corte sin chispas en todo tipo de metal.

**Incluye:**  
- Empuñadura lateral  
- x2 Discos widia  $\varnothing 125$  mm Z32 (Cod. 1.1132)  
- Barras de cera lubricante (Cod. 11.5846)





**HERRAMIENTAS  
PARA MADERA, METAL Y CONSTRUCCIÓN**



## ROZADORA DE DISCO DE DIAMANTE ø125 mm

**CD 125**

Cod. 1.1254

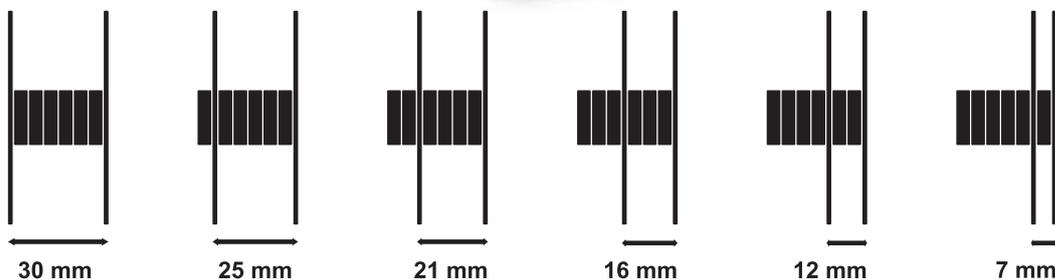
Potencia	1500	W
Giros en vacío	8500	rpm
Diámetro del disco	ø125	mm
Ancho de corte	7 - 30	mm
Máx. profundidad de corte	3 - 29	mm
Peso	5	kg



- Rozadora con 2 discos de diamante de ø125 mm.
- Sistema de roza variable según la distribución de los 2 discos de diamante y las 6 arandelas de 4.5 mm incluidas
- Protección contra sobrecargas. En caso de sobrecarga la máquina se desconecta de forma instantánea hasta que vuelva a una situación segura, en un periodo de 1 segundo vuelve a funcionar.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Interruptor tipo pala para un manejo cómodo y seguro.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo

**Incluye:**

- Empuñadura lateral
- Rodillo de apoyo
- x2 discos de diamante ø125 mm.
- x6 Arandelas de 4.5 mm



6 Anchuras de roza distintas



## ROZADORA DE DISCO DE DIAMANTE ø150 mm

**CD 150 B2 K (2 Discos de diamante)**

Cod. 1.2798

**CD 150 B4 K (4 Discos de diamante)**

Cod. 1.2796

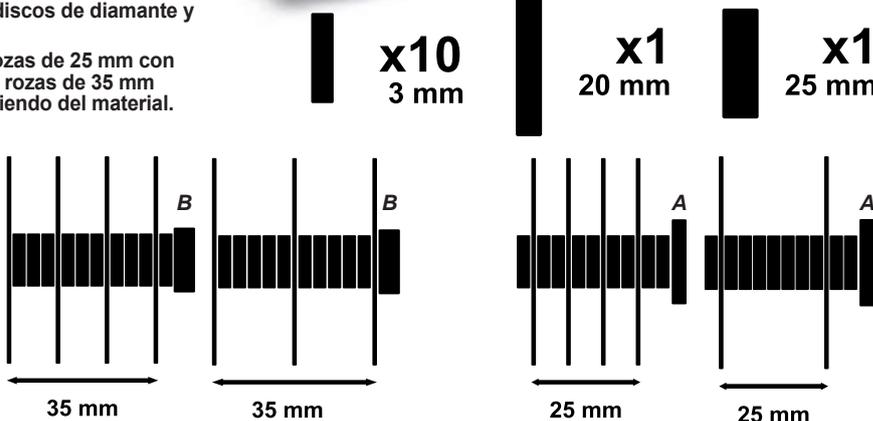
Potencia	2400	W
Giros en vacío	8000	rpm
Diámetro del disco	ø150	mm
Ancho de corte	7 - 35	mm
Máx. profundidad de corte	8 - 43	mm
Peso	6	kg



- Rozadora con 2 discos de diamante de ø150 mm. (Opcionalmente 4)
- Sistema de roza variable según la distribución de los discos de diamante y las arandelas de incluidas.
- Posibilidad de usar hasta 4 discos de diamante. Las rozas de 25 mm con 4 discos no necesitan uso de cincel, mientras que las rozas de 35 mm reducen enormemente la necesidad de cincel dependiendo del material.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Interruptor tipo pala para un manejo cómodo y seguro.
- Cambio de escobillas externo.
- Arranque progresivo

**Incluye:**

- Empuñadura lateral
- Rodillos de apoyo
- x2 discos de diamante ø150mm.
- x10 Arandelas de 3 mm
- x1 Arandela de cierre 20 mm
- x1 Arandela de cierre 25 mm
- Maletín PE-HD



## ROZADORA DE DISCO DE DIAMANTE $\varnothing$ 180 mm

**CD 180 K**

Cod. 1.6007

Potencia	1800	W
Giros en vacío	4100	rpm
Diámetro del disco	$\varnothing$ 180	mm
Ancho de corte	9 - 51	mm
Máx. profundidad de corte	15 - 54	mm
Peso	7.7	kg

- Rozadora con 2 discos de diamante de  $\varnothing$ 180 mm.
- Sistema de roza variable según la distribución de los 2 discos de diamante y las 6 arandelas incluidas.
- 15 configuraciones de corte.
- Protección contra sobrecargas. En caso de sobrecarga la máquina se desconecta de forma instantánea hasta que vuelva a una situación segura, en un periodo de 1 segundo vuelve a funcionar.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Interruptor tipo pala para un manejo cómodo y seguro.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo
- Ruedas en la base para poder avanzar fácilmente.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral
- x4 ruedas
- x2 discos de diamante  $\varnothing$ 180 mm.
- Arandelas para adaptar el ancho de la roza:
  - x2 Arandelas de 5mm
  - x1 Arandela de 10mm
  - x1 Arandela de 12mm
  - x1 Arandela de 15mm
- Maletín PE-HD



## ROZADORA DE FRESAS

**RF 1100 K**

Cod. 1.1654

Potencia	1100	W
Giros en vacío	1600	rpm
Diámetro de la fresa	$\varnothing$ 78	mm
Ancho de corte	25	mm
Máx. profundidad de corte	11 - 30	mm
Peso	6.5	kg

- Rozadora con con fresa de  $\varnothing$ 78 mm. y ancho de corte 25 mm.
- Especialmente indicada para ladrillo hueco, hormigón celular, materiales blandos y enfoscados de cemento.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Interruptor tipo pala para un manejo cómodo y seguro.
- Rozas limpias en una sola pasada.

**Incluye:**

- Adaptador de aspiración
- Fresa de  $\varnothing$ 78 mm
- Maletín PE-HD



## SIERRA CIRCULAR Ø125 mm

**CP 125**

Cod. 1.2397



Potencia	1400	W
Giros en vacío	12000	rpm
Diámetro del disco	ø125 x 22.2	mm
Máx. corte a 45°	22	mm
Máx. corte a 90°	34	mm
Peso	3.3	kg

- Mini sierra circular de gran potencia (1400W) con diseño compacto y funcional.

- Sistema de protección contra el polvo y rodamientos de gran calidad.

- Apta para todo tipo de discos de ø125 x 22.2 mm. Para todo tipo de materiales, desde madera y laminados hasta porcelánico y mármol.

**CP 125 + Disco multimaterial (Cod. 1.2397)**

Incluye:  
- Guía lateral  
- x1 disco multimaterial

**OPCIONAL**

**CP 125 + Disco diamante (Cod. 1.1565)**

Incluye:  
- Guía lateral  
- x1 disco de diamante



## SIERRA CIRCULAR PARA METALES Y PANELES SANDWICH ø230 mm

**CM 230 K**

Cod. 1.5977

Potencia	1700	W
Giros en vacío	2600	rpm
Diámetro del disco	ø230 x 25.4	mm
Máx. corte a 90°	84	mm
Máx. corte a 45°	56	mm
Peso	7.1	kg

- Sierra circular para discos widia de ø230 mm.
- Diseñada para cortes en seco a baja velocidad sin refrigeración.
- Especialmente indicada para cortes en paneles sandwich y en todo tipo de metales
- Base de grandes dimensiones para cortes precisos y estables.
- Regulador de profundidad de corte.
- Cortes biselados hasta 45°.

**Incluye:**

- Guía de corte lateral
- Disco widia de ø230 x 25.4 mm



**SIERRA CIRCULAR CON GUÍA ø125 mm**

**SCP 125 DIAMANT**

Cod. 1.2829

Potencia	1400	W
Giros en vacío	13800	rpm
Diámetro del disco	ø125 x 22.2	mm
Máx. corte a 45°	22	mm
Máx. corte a 90°	39	mm
Guía (x3 unidades ensamblables)	1500 x 183 x 9.5	mm
Peso	2.5-	kg

**NOVEDAD**  
 Consulte disponibilidad



- Sierra circular para corte en materiales cerámicos, porcelánicos, piedra natural y artificial.
- Guía de corte de aluminio de 1.5 metros (3 secciones de 50 cm).
- Sistema de refrigeración del disco por agua. El equipo incluye un adaptador para grifos roscado con una manguera con regulador del caudal.
- Cable de alimentación con interruptor normativo de seguridad para trabajo con agua.
- El equipo incluye 2 ventosas y 2 sargentos para fijar la guía firmemente al material a cortar, garantizando así la exactitud del corte
- Regulador de profundidad de corte.
- Cortes biselados hasta 45°.
- Empuñadura ergonómica de goma antideslizante

**Incluye:**

- Guía de corte de 1.5 m. compuesta por 3 secciones de 50 cm
- Disco STAYER Turbo Extrafino Profesional H10 de ø125 mm.
- Manguera con regulador de caudal y adaptador para grifo
- x2 Ventosas para sujeción de la guía
- x2 Sargentos para sujeción de la guía
- Bolsa de transporte



**X2 VENTOSAS DE SUJECCIÓN DE LA GUÍA DE CORTE**

**X2 SARGENTOS DE SUJECCIÓN DE LA GUÍA DE CORTE**

**INTERRUPTOR NORMATIVO DE SEGURIDAD PRCD**



**MANGUERA DE REFRIGERACIÓN POR AGUA**



**GUÍA DE CORTE DE 1.5 M X3 SECCIONES DE 50 CM**

**INCLUYE DISCO DE DIAMANTE TURBO EXTRAFINO PROFESIONAL H10 Ø125 MM**



## SIERRA CIRCULAR CON GUÍA DE CORTE ø185 mm

**CPT 3000 E**

Cod. 1.1726

Potencia	1400	W
Giros en vacío	2000 - 5000	rpm
Diámetro del disco	ø185 x 30	mm
Máx. corte a 90°	67	mm
Máx. corte a 45°	47	mm
Máx. corte a 90° con guía	62	mm
Máx. corte a 45° con guía	44	mm
Peso	4	kg

- Sierra circular para discos widia de ø185 mm.
- Guía de corte de aluminio de 3 metros (3 secciones de 1 metro).
- Regulador electrónico de velocidad
- Módulo electrónico de velocidad constante bajo carga.
- Especialmente indicada para cortes en aluminio, madera y laminados
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Cortes biselados hasta 45°.
- Empuñaduras ergonómicas

**Incluye:**

- Guía de corte de 3m. compuesta por 3 secciones de 1m
- Disco widia de ø185 x 30 mm



## SIERRA CIRCULAR ø190 mm

**CP 190 D**

Cod. 1.2662

Potencia	1600	W
Giros en vacío	5500	rpm
Diámetro del disco	ø190 x 30	mm
Máx. corte a 90°	66	mm
Máx. corte a 45°	44	mm
Peso	4	kg

- Sierra circular para discos widia de ø190 mm.
- Especialmente indicada para cortes en madera y laminados
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Cortes biselados hasta 45°.
- Empuñaduras ergonómicas

**Incluye:**

- Guía de corte lateral
- Disco widia de ø190 x 30 mm



**NEW**  
Check availability



## SIERRA CIRCULAR ø235 mm

**CP 236**

Cod. 1.5916

Potencia	2000	W
Giros en vacío	4500	rpm
Diámetro del disco	ø235 x 30	mm
Máx. corte a 90°	85	mm
Máx. corte a 45°	58	mm
Peso	7.2	kg

- Sierra circular para discos widia de ø235 mm.
- Base en aluminio de fundición con escalímetro de 29 cm.
- Especialmente indicada para cortes en madera y laminados
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Cortes biselados hasta 45°.

**Incluye:**

- Guía de corte lateral
- Disco widia de ø235 x 30 mm



**SIERRA CALADORA**

**S 90 PE**

Cod. 1.1457

Potencia	800	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Máx. corte en madera	100	mm
Máx. corte en acero	10	mm
Máx. corte en plástico	100	mm
Inclinación	0 - 15 - 30 - 45	°
Peso	2.3	kg

- Cambio rápido de hoja. Inserción universal T
- Movimiento pendular 3 posiciones
- Regulador electrónico de 6 velocidades
- Preparada para conexión con aspirador externo
- Guía láser de corte

**Incluye:**

- Guía lateral



**SIERRA CALADORA**

**S 110 PE**

Cod. 1.5936

Potencia	780	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Máx. corte en madera	110	mm
Máx. corte en acero	8	mm
Máx. corte en plástico	100	mm
Inclinación	0 - 15 - 30 - 45	°
Peso	2.9	kg

- Cambio rápido de hoja. Inserción universal T
- Cabezal de aluminio fundido
- Movimiento pendular 3 posiciones
- Regulador electrónico de 6 velocidades
- Preparada para conexión con aspirador externo
- Guía láser de corte

**Incluye:**

- Guía lateral
- x2 hojas de sierra



## SIERRA DE SABLE

**SS 210 B**

Cod. 1.2765

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



Potencia	1050	W
Carreras en vacío	0 - 2800	spm
Desplazamiento de la sierra	29	mm
Máx. corte en madera	210	mm
Máx. corte en acero macizo	20	mm
Máx. corte en Aluminio	30	mm
Máx. corte en PVC/perfiles	110	mm
Peso	3.4	kg

- Cambio rápido de hoja. Inserción universal
- Empuñadura rotativa
- Regulador electrónico de velocidad.
- Carcasa con revestimiento de goma
- Tope de sierra ajustable sin herramientas
- Luz de trabajo L.E.D

**Incluye:**

- x1 Hoja de sierra de 150 mm.



## SIERRA DE SABLE

**SS 280 P**

Cod. 1.2001



Potencia	1200	W
Carreras en vacío	800 - 2800	spm
Desplazamiento de la sierra	28	mm
Máx. corte en madera	230	mm
Máx. corte en acero macizo	25	mm
Máx. corte en Aluminio	35	mm
Máx. corte en PVC/perfiles	120	mm
Peso	3.7	kg

- Cambio rápido de hoja. Inserción universal
- Sierra pendular con 4 posiciones
- Regulador electrónico de 6 velocidades
- Carcasa con revestimiento de goma
- Tope de sierra ajustable sin herramientas
- Luz de trabajo L.E.D

**Incluye:**

- x2 Hojas de sierra



**MULTI HERRAMIENTA OSCILANTE**

**MULTI TOOL PRO 300 K**

Cod. 1.1567

Potencia	300	W
Giros en vacío	15000 - 23000	rpm
Órbita de oscilación	3.2	mm
Peso	1.5	kg



- Multi herramienta oscilante con cambio rápido de accesorios.
- Inserción abierta plana de gran compatibilidad.
- Regulador electrónico de velocidad
- Aspiración integrada. Preparada para conexión con aspirador externo.
- Gran versatilidad: corta y lija sobre todo tipo de materiales, desde madera a metales y materiales porcelánicos. También tiene aplicaciones en decapado de pinturas y arrancado de moquetas.



**Incluye:**

- Tubo de aspiración
- Set de lijas abrasivas autoadherentes
- Plato delta autoadherente
- Sierra semicircular HCS
- Sierra recta de inmersión HCS
- Espátula de rascado
- Maletín de PE-HD



**ACCESORIOS PARA MULTI TOOL PRO 300 Y MULTI L20**

Todos los accesorios y sets compatibles para multi herramientas oscilantes en nuestro

**Catálogo de Accesorios**

- Inserción abierta plana de gran compatibilidad.



**Accesorios disponibles:**

- Sierra de inmersión HCS (Cod. 12.548)
- Sierra semicircular HCS (Cod. 12.550)
- Sierra de inmersión BIM (Cod. 12.549)
- Sierra semicircular BIM (Cod. 12.551)
- Sierra de inmersión diamantada (Cod. 12.543)
- Sierra semicircular diamantada (Cod. 12.554)
- Plato delta diamantado (Cod. 12.555)
- Espátula (Cod. 12.552)
- Plato delta autoadherente (Cod. 12.557)
- Set 10 lijas autoadherentes P40/60/80/120 (Cod. 12.556)
- Set de alicatado / 4 componentes (Cod. 12.558)
- Set madera y cartón yeso / 4 componentes (Cod. 12.559)

## PULIDORA

### LU 260 CE

Cod. 1.1931

Potencia	1200	W
Giros en vacío	600 - 3200	rpm
Diámetro del plato	ø180	mm
Eje del plato	M14	
Peso	3	kg

- Pulidora con plato autoadherente de ø180 mm.
- Sistema electrónico de velocidad constante bajo carga
- Regulador electrónico con 6 velocidades
- Especialmente indicada para pulido y lijado de metales
- Empuñadura auxiliar ajustable.
- Empuñadura trasera ergonómica
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.



**Incluye:**

- Plato autoadherente
- Boina de lana autoadherente



## PULIDORA

### PL 2500 E

Cod. 1.5678

Potencia	800	W
Giros en vacío	800 / 1200 - 4000	rpm
Diámetro del plato	ø170	mm
Eje del plato	M14	
Peso	2.3	kg

- Pulidora con plato autoadherente de ø170 mm.
- Sistema electrónico de velocidad constante bajo carga
- Regulador electrónico con 5 velocidades
- 2 velocidades mecánicas para adaptarse al tipo de trabajo
- Motor en posición vertical para alcanzar zonas de difícil acceso.
- Especialmente indicada para pulido y lijado de metales
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo
- Sistema de bloqueo del plato frente activaciones involuntarias.



**Incluye:**

- Plato autoadherente
- Boina de lana autoadherente



**SATINADORA**

**LS 1200 B**

Cod. 1.2010

Potencia	1300	W
Giros en vacío	900 - 3000	rpm
Máx. diámetro del rodillo	ø100 - 125	mm
Máx. anchura del rodillo	100	mm
Eje del rodillo	M8	
Peso	4.6	kg

- **Satinadora con motor S1 de servicio continuo para rodillos de ø100 - 125 mm**

- **Sistema electrónico de velocidad constante bajo carga**

- Regulador electrónico con 6 velocidades.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo
- Bloqueo del eje para un cambio rápido de rodillos
- Especialmente indicada para eliminar óxido, pulido, satinado y matizado de metales. También para texturizado en madera.

**Incluye:**

- *Empuñadura lateral*



**SATINADORA**

**LSR 1200**

Cod. 1.1804

Potencia	1300	W
Giros en vacío	1000 - 3000	rpm
Máx. diámetro del rodillo	ø125	mm
Máx. anchura del rodillo	100	mm
Eje del rodillo	M8	
Peso	4.1	kg

- **Satinadora ligera ensamblada con cuerpo de amoladora,**

- **Motor S1 de servicio continuo para rodillos de ø125 mm**

- **Sistema electrónico de velocidad constante bajo carga**

- Regulador electrónico con 6 velocidades.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.
- Arranque progresivo.
- Bloqueo del eje para un cambio rápido de rodillos.
- Carter con rodillo frontal para facilitar el trabajo.
- Especialmente indicada para eliminar óxido, pulido, satinado y matizado de metales. También para texturizado en madera.

**Incluye:**

- *Empuñadura lateral*



**LIJADORA DE TUBOS**

**LT 1401 EK**

Cod. 1.1368

Potencia	1400	W
Giros en vacío	750 - 3000	rpm
Velocidad de la banda	2.7 - 8.5	m/s
Dimensiones de la banda	40 x 760	mm
Peso	3.7	kg

- **Potente lijadora con motor S1 de servicio continuo**

- **Sistema electrónico de velocidad constante bajo carga**

- Regulador electrónico de 6 velocidades
- Amplio arco de 270° de lijado simultáneo. Para tubos de hasta ø180 mm.
- Poleas conductoras de alta estabilidad con rodamientos dobles.
- Cambio de lijas de banda sin herramientas
- Tensión de la banda ajustable
- Arranque progresivo

**Incluye:**

- *Empuñadura lateral*
- *Maletín de aluminio*
- *x9 lijas de banda 40 x 760 mm (x3 P60 / x3 P120 / x3 P240)*



## LIJADORA ROTORBITAL

### RO 125

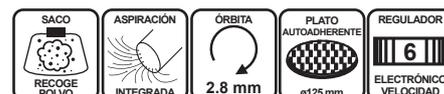
Cod. 1.2404

Potencia	300	W
Giros en vacío	4000 - 12000	rpm
Diámetro del plato	ø125	mm
Órbita	2.8	mm
Peso	1.4	kg

- Regulador electrónico con 6 velocidades
- Plato con fijación autoadherente
- Baja vibración

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable.
- Saco recoge polvo.
- Disco de lija.



## LIJADORA ROTORBITAL

### RO 150 E

Cod. 1.638

Potencia	450	W
Giros en vacío	4000 - 13000	rpm
Diámetro del plato	ø150	mm
Órbita	2.5	mm
Peso	2.4	kg

- Regulador electrónico con 5 Velocidades
- Plato con fijación autoadherente

**Incluye:**

- Empuñadura lateral regulable.
- Saco recoge polvo.
- Disco de lija.



**LIJADORA ROTORBITAL**

**RO 752 EK**

Cod. 1.1495

Potencia	750	W
Giros en vacío	1600 - 5800	rpm
Diámetro del plato	ø150	mm
Órbita	5	mm
Vibraciones por min.	3200 - 11600	mm
Rotación forzada	180 - 700	mm
Peso	2.4	kg

**3 funciones con órbita regulable:**

- 1- Movimiento excéntrico con rotación a altas RPM: para desbastar, lijado basto y cantos.
  - 2- Movimiento excéntrico con rotación a bajas RPM: para pulido y lijado en general.
  - 3- Movimiento excéntrico y sin rotación forzada (Rotorbital) para lijado fino y molduras.
- Plato con fijación autoadherente
  - Aspiración integrada
  - Arranque progresivo

**Incluye:**

- 3 lijas
- Boina de lana.
- Plato espuma
- Maletín PE-HD
- Empuñadura lateral.



**LIJADORA ROTORBITAL CON MOTOR BRUSHLESS**

**RO 2.5 BRUSHLESS**

Cod. 1.2663

**RO 5 BRUSHLESS**

Cod. 1.2194

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



	<b>RO 2.5 BRUSHLESS</b>	<b>RO 5 BRUSHLESS</b>	
Potencia	400	400	W
Giros en vacío	4000 - 10000	4000 - 10000	rpm
Diámetro del plato	ø150	ø150	mm
Órbita	<b>2.5</b>	<b>5</b>	mm
Peso	1.28	1.28	kg

**ESPECIAL PARA CARROCERÍA**

**ESPECIAL PARA MADERA**

- **Potente motor brushless (sin escobillas)** de 400 W que aumenta la vida útil de la herramienta haciéndola más potente y ligera.
- Idónea para trabajos de lijado en carpintería, automoción, trabajos de preparación de encimeras de Corian.
- **Plato autoadherente de 150 mm con 15 agujeros** para una aspiración óptima.
- **Interruptor de palanca paddle switch** con mango antideslizante.
- Estructura simétrica, permite poder utilizar la lijadora con ambas manos.
- **Regulador digital de 7 velocidades** : 4000/ 5000/ 6000/ 7000/ 8000/ 9000 y 10.000 rpm.
- **Tacómetro que mantiene la velocidad constante para trabajo pesado sin que se pare la máquina.**



# LIJADORA ORBITAL CON 3 PLATOS

## LOM 130 3P

Cod. 1.2543

Potencia	190	W
Giros en vacío	11000	rpm
Órbita	2	mm
Peso	1.3	kg

- Lijadora compacta para **madera y cartón yeso**.
- Especialmente diseñada para ser utilizada con una sola mano.
- Apta para el lijado de superficies húmedas.
- Cabezal de goma ergonómico reductor de vibraciones.
- Protección antipolvo en la unión entre motor y plato
- Doble sistema de fijación de lijas: **plato autoadherente y pinzas**
- Aspiración integrada. Preparada para conexión con aspirador externo.
- Modelo único en el mercado, **capaz de lijar a doble cara**.
- Especialmente diseñada para lijado de persianas de madera

**Incluye:**

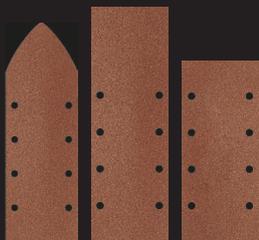
- Saco recoge polvo.
- Plato rectangular 85 x 135 mm.
- Plato doble cara 85 x 200 mm / 85 x 60 mm.
- Plato delta 89 x 225 mm.

- **x11 Lijas rectangulares 85 x 135 mm.**  
x2 P40 / x3 P60 / x4 P80 / x2 P120

- **x11 Lijas delta 90 x 225 mm.**  
x2 P40 / x3 P60 / x4 P80 / x2 P120

- **x11 Lijas doble cara 80 / 85 x 255 / 260 mm.**  
x2 P40 / x3 P60 / x4 P80 / x2 P120

**INCLUYE  
X33 LIJAS**



Pinzas

Cabezal de goma Ergonómico

Preparada para aspiración de polvo



**x3 Platos autoadherentes  
x33 Lijas incluidas**



## LIJADORAS ORBITALES

### DELTA 150

Cod. 1.2374



- Lijadora delta para una mano
- Sistema anti vibración.
- Aspiración integrada
- Plato autoadherente

**Incluye:**

- Saco recoge polvo
- Lijas delta partidas  
x2 P60 / x2 P80 / x2 P120

Potencia	150	W
Giros en vacío	14000	rpm
Tamaño del plato	150 x 150 x 100	mm
Peso	0.9	kg



### LOM 180

Cod. 1.2553



- Base de aluminio.
- Pinzas para lijas no adherentes
- Aspiración integrada
- Plato autoadherente
- Estructura ergonómica

**Incluye:**

- Depósito recoge polvo integrado.
- x1 lija.

Potencia	260	W
Giros en vacío	12000	rpm
Tamaño del plato	90 x 185	mm
Órbita	2	mm
Peso	2.4	kg



### LOM 230

Cod. 1.2135

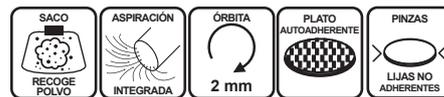


- Potente motor S1 de servicio continuo.
- Pinzas para lijas no adherentes
- Aspiración integrada
- Plato autoadherente
- Ergonómica. Sistema antivibración por contramasas

**Incluye:**

- Saco recoge polvo
- x2 lijas P80.

Potencia	400	W
Giros en vacío	12000	rpm
Tamaño del plato	115 x 230	mm
Órbita	2	mm
Peso	2.9	kg



## LIJADORA DE BANDA

### LEN 610

Cod. 1.5636

Potencia	1200	W
Giros en vacío	500	rpm
Dimensiones de la banda	100 x 610	mm
Superficie de lijado	100 x 155	mm
Peso	2.3	kg

- Lijadora de banda de gran potencia con motor de transmisión por correas.

- Potente sistema de aspiración integrado.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Estructura de aluminio.
- Doble empuñadura para un lijado seguro y uniforme.
- Cambio y ajuste de bandas sencillo y rápido.

**Incluye:**

- x1 Lija P80
- Racor de aspiración
- Bolsa recoge polvo



## CEPILLO

### P 910 B

Cod. 1.2754

Potencia	900	W
Giros en vacío	16000	rpm
Profundidad de cepillado	0 - 3	mm
Niveles de profundidad	14	
Ancho de cepillado	82	mm
Peso	2.8	kg

- Potente cepillo con motor de transmisión por correas

- Regulador de profundidad por cuartos de milímetro
- Potente sistema de aspiración integrado.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Cambio rápido de cuchillas

**Incluye:**

- Guía lateral
- Saco recoge polvo
- Juego de cuchillas



## ENGALLETADORA

### BJ 120 B

Cod. 1.2691

Potencia	900	W
Giros en vacío	11000	rpm
Máx. dimensiones de fresado	13 x 4	mm
Galletas compatibles	0 - 10 - 20	nº
Dimensiones fresa	ø100 x 4 x 22	mm
Corte inclinado	0 - 90°	mm
Máx. altura de trabajo	35	mm
Peso	3.2	kg

- Engalletadora para unir piezas de madera mediante galletas de madera.

- Especialmente indicada para marquetería y ebanistería
- Predispuesta para galletas del nº 0, nº 10 y nº 20
- Fresados a 45° y hasta 35 mm de altura

**Incluye:**

- Fresa
- Saco recoge polvo



## FRESADORA PARA PERNIOS

**PRP 6**

Cod. 1.2141

Potencia	480	W
Giros en vacío	27000	rpm
Pinza	ø6 - ø8	mm
Profundidad de fresado	0 - 30	mm
Peso	1.6	kg

- Fresadora ligera especialmente diseñada para instalar herrajes y pernios en puertas y perfiles de madera.
- Guías milimétricas con topes de profundidad para control exacto del punto y profundidad del fresado.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Cambio de fresa rápido sin herramientas adicionales.

**Incluye:**

- x1 fresa recta ø14 mm
- Racor de aspiración
- Guía lateral



## FRESADORA

**PR 6**

Cod. 1.653

Potencia	550	W
Giros en vacío	32000	rpm
Pinza	ø6	mm
Profundidad de fresado	0 - 30	mm
Peso	1.8	kg

- Fresadora ligera.
- Guía milimétrica con tope de profundidad para control exacto del fresado.
- Guía lateral regulable para todo tipo de trabajos de fresado.
- Cambio de escobillas externo sin desmontar la herramienta.

**Incluye:**

- Guía lateral regulable
- Guía de precisión para fresados en curva



## FRESADORA

**PR 10 EK**

Cod. 1.1310

Potencia	1800	W
Giros en vacío	8000 - 30000	rpm
Pinza	ø6 / 6.3 / 8 / 12 / 12.7	mm
Profundidad de fresado	0 - 60	mm
Peso	4	kg

- Fresadora de doble empuñadura para fresas con vástago desde ø6 mm hasta ø12.7 mm.
- Regulador electrónico con 6 velocidades
- Guía milimétrica con doble ajuste y tope de profundidad.
- Sistema de torreta por pasadas para igualado de superficies irregulares.
- Preparada para uso con plantillas
- Preparada para conexión con aspirador externo.

**Incluye:**

- x6 Fresas
- x6 Pinzas ø6 / 6.3 / 8 / 12 / 12.7 mm.
- Guía lateral
- Plataforma guía para plantillas
- Maletín PE-HD



**SOPLADOR**

**SP 700**

Cod. 1.2409

Potencia	480	W
Giros en vacío	0 - 16000	rpm
Flujo de aire	3	m <sup>3</sup>
Peso	1.6	kg

- Soplador ligero para limpiar hojas, polvo y serrín en jardines y talleres.
- Cable de 2m.
- Tubo de soplado flexible.
- Empuñadura ergonómica
- Bloqueo del motor para trabajos prolongados.



**ASPIRADOR DE SÓLIDOS Y LÍQUIDOS**

**VAC 2030**

Cod. 1.1690

**VAC 2050 C**

Cod. 1.1198

**VAC 2030    VAC 2050 C**

Potencia	1200	1200	W
Potencia enchufe de salida	2000	2000	W
Capacidad de aspiración	17	17	Kpa
Capacidad del tanque	30	50	L
Dimensiones del tubo flexible	ø38 x 1500	ø38 x 1900	mm
Tubo telescópico	40 - 80	40 - 80	cm
Cable	4.5	4.5	m
Peso	11	11	kg

- Aspiradores para sólidos y líquidos.
- El modelo VAC 2050 C incluye filtro HEPA, manguera de vaciado y mayor capacidad del tanque.
- Enchufe de salida para conectar herramientas al aspirador. Al activar la herramienta conectada el aspirador se activa automáticamente. Retardo de 8 seg. tras el apagado para una aspiración completa de residuos.
- Arranque progresivo.
- 4 Ruedas para facilitar el trabajo en grandes superficies

**Incluye:**

- Tubo de aspiración flexible
- Racor de aspiración
- Tubo telescópico
- Cepillo 2 posiciones
- Boquilla plana
- Cepillo redondo
- Saco de residuos

**VAC 2030**

**Incluye:**

- Saco filtro lavable
- Filtro esponja

**VAC 2050 C**

**Incluye:**

- Filtro HEPA
- Cadena antiestática





## ASPIRADOR DE SÓLIDOS Y LÍQUIDOS / SOPLADOR

### BVAC 2000

Cod. 1.2181

Potencia	1200	W
Potencia enchufe de salida	2000	W
Capacidad de aspiración	17	Kpa
Capacidad del tanque	30	L
Dimensiones del tubo flexible	ø38 x 1500	mm
Tubo telescópico	40 - 80	cm
Cable	5	m
Peso	9.5	kg

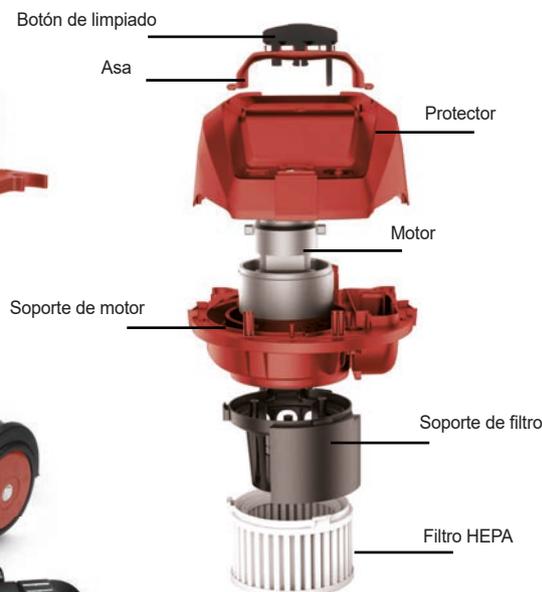
- Aspirador para sólidos y líquidos.
- Pulsador para limpiar el filtro HEPA taponando la boquilla.
- Enchufe de salida para conectar herramientas al aspirador.
- Soplador integrado.
- Indicador de contenedor lleno.
- Sistema de almacenamiento de accesorios integrado.
- 4 Ruedas para facilitar el trabajo en grandes superficies.

#### Incluye:

- Tubo de aspiración flexible
- Racor de aspiración
- Tubo telescópico
- Cepillo 2 posiciones
- Boquilla plana
- Cepillo redondo
- Filtro HEPA



Salida del soplador.  
Pulsador para limpiar el filtro HEPA taponando la boquilla.



## ASPIRADOR DE SÓLIDOS Y LÍQUIDOS / SOPLADOR

### BVAC 2200 E

Cod. 1.1898

Potencia	1600	W
Potencia enchufe de salida	2200	W
Capacidad de aspiración	18	Kpa
Capacidad del tanque	30	L
Dimensiones del tubo flexible	ø32 x 3000	mm
Tubo telescópico	40 - 80	cm
Cable	4.5	m
Peso	6	kg

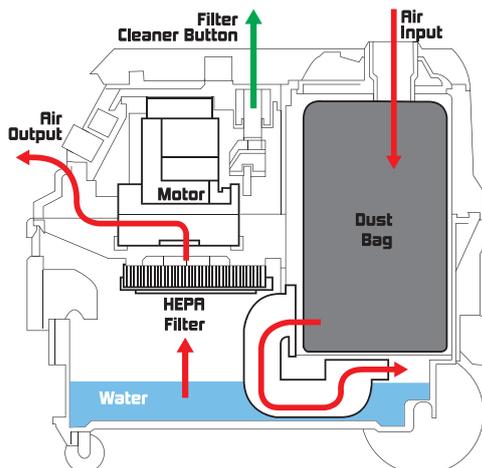
#### Incluye:

- Tubo de aspiración flexible
- Racor de aspiración de 27 a 40 mm
- Tubo telescópico
- Cepillo con cerdas (especial moquetas)
- Cepillo para suelo (especial líquidos)
- Boquilla plana
- Cepillo redondo
- Filtro HEPA
- x2 Sacos recoge polvo lavables

- Aspirador para sólidos y líquidos con triple filtrado.
- Pulsador para limpiar el filtro HEPA taponando la boquilla.
- Enchufe de salida para conectar herramientas al aspirador.

Al activar la herramienta conectada el aspirador se activa automáticamente. Retardo de 8 seg. tras el apagado para una aspiración completa de residuos.

- Soplador integrado.
- Regulador electrónico de potencia.
- Cambio rápido de sistema de aspiración de sólidos a líquidos cambiando los filtros y la toma de aspiración.
- 4 Ruedas para facilitar el trabajo en grandes superficies.
- Clase de protección IPX4



## ASPIRADOR DE SÓLIDOS Y LÍQUIDOS

### VVAC 2060

Cod. 1.2182

Potencia	1200	W
Potencia enchufe de salida	2200	W
Capacidad de aspiración	14.5 - 17.5	Kpa
Capacidad del tanque	60	L
Dimensiones del tubo flexible	ø40 x 4000	mm
Cable	5	m
Peso	20	kg

- Aspirador para sólidos y líquidos.
- Limpieza del filtro HEPA automática mediante vibración.
- Enchufe de salida para conectar herramientas al aspirador.
- Sistema de almacenamiento de accesorios integrado.
- 4 Ruedas para facilitar el trabajo en grandes superficies.
- Manguera de vaciado de líquidos integrada en el depósito
- Clase de protección IPX4

**Incluye:**

- Tubo de aspiración flexible
- Racor de aspiración
- Tubo metálico
- Cepillo con cerdas (especial moquetas)
- Cepillo para suelo (especial líquidos)
- Boquilla plana
- Cepillo redondo
- x2 Filtros HEPA
- x1 Filtro de tela de doble pared



## ASPIRADOR DE SÓLIDOS Y LÍQUIDOS CON DOBLE MOTOR

### BVAC 2400 DM

Cod. 1.2412

Potencia	1200 - 2400	W
Potencia enchufe de salida	2000	W
Capacidad de aspiración	23	Kpa
Capacidad del tanque	60	L
Dimensiones del tubo flexible	ø38 x 4000	mm
Cable	4.5	m
Peso	23	kg

- Aspirador para sólidos y líquidos con 2 motores independientes de 1200W cada uno.
- Pulsador para limpiar el filtro HEPA taponando la boquilla.
- Enchufe de salida para conectar herramientas al aspirador. El aspirador y la herramienta deben activarse de forma independiente.
- Boya interna indicadora de tanque lleno.
- Manguera de vaciado de líquidos integrada en el depósito
- 4 Ruedas para facilitar el trabajo en grandes superficies.
- Clase de protección IPX4

**Incluye:**

- Tubo de aspiración flexible
- Racor de aspiración
- Tubo metálico de 2 piezas
- Cepillo con cerdas (especial moquetas)
- Cepillo para suelo (especial líquidos)
- Boquilla plana
- Cepillo redondo
- Filtro HEPA



# INGLETADORAS

## SIERRAS DE CINTA Y TRONZADORAS



**INGLETADORA COMBINADA ø210 mm**

**SC 210 BW**

Cod. 1.2003



Potencia	1200	W
Giros en vacío	4500	rpm
Diámetro del disco	ø210 x 30	mm
Peso	12	kg

**Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)**

Recto <b>90°</b>  120 x 55mm	Inglete <b>45/90°</b>  65 x 55 mm	Bisel <b>90/45°</b>  120 x 35 mm	Compuesto <b>45/45°</b>  40 x 23 mm	Mesa superior  0-33 mm
---------------------------------------	--	---	--	------------------------------

- Ingletadora combinada con mesa de corte superior para discos widia de ø210 mm.
- Motor monofásico de 1200W.
- Diseño robusto en aluminio.
- Mesa rotativa preajustada para cortes a cada 5°
- Guía de corte reglada

**Incluye:**

- Disco widia TCT ø210 x 30 mm
- Extensores de mesa inferior.
- Guía paralela superior.
- Cubre disco inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo



MAX LxH 120 x 55mm	SOPORTES DE CORTE MESA EXTENSIBLE	ASPIRACIÓN INTEGRADA	COMPONENTES DE ALUMINIO	DISCO WIDIA
-----------------------	--------------------------------------	----------------------	-------------------------	-------------

**DISCOS WIDIA**

Gama completa de discos widia en nuestro **Catálogo de Accesorios**

- Diámetros desde ø140 a ø350 mm
- Para madera, laminados, aluminum & metal
- Dientes tipo TCT & TCG
- Para Circular Saws, Mitre Saws & mesas de corte
- Modelos with acabados estandar & modelos HQ para acabados perfectos de alta precisión.
- Modelos with plancha semi-silenciosa para reducir el Noise en el espacio de trabajo.





## INGLETADORA COMBINADA ø250 mm

### SC 250 W PRO

Cod. 1.1377

Potencia	1500	W
Giros en vacío	3800	rpm
Diámetro del disco	ø250 x 30	mm
Peso	14.5	kg

Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)				
Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>	Mesa superior
155 x 70mm	105 x 70 mm	150 x 50 mm	55 x 50 mm	0-43 mm

- Ingletadora combinada con mesa de corte superior para discos widia de ø254 mm.

- Motor monofásico de 1500W.

- Mesa rotativa preajustada para cortes a -45°, -22.5°, 0°, +22.5°, +45°

#### Incluye:

- Disco widia TCT ø254 x 30 mm
- Guía tope de longitud de corte.
- Guía paralela superior.
- Goniómetro para mesa superior.
- Cubre disco inferior
- Saco recoge polvo



## INGLETADORA COMBINADA ø250 mm

### SC 265 W

Cod. 1.1105

Potencia	1500	W
Giros en vacío	3800	rpm
Diámetro del disco	ø250 x 30	mm
Peso	15.5	kg

Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)				
Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>	Mesa superior
155 x 70mm	105 x 70 mm	150 x 20 mm	55 x 50 mm	0-43 mm

- Ingletadora combinada con mesa de corte superior para discos widia de ø254 mm.

- Mesa de Aluminio de fundición

- Motor monofásico de 1500W.

- Base y mesa superior de aluminio.

- Mesa rotativa preajustada para cortes a -45°, -22.5°, 0°, +22.5°, +45°

#### Incluye:

- Disco widia TCT ø254 x 30 mm
- Guía tope de longitud de corte.
- Guía paralela superior.
- Goniómetro para mesa superior.
- Cubre disco inferior
- Saco recoge polvo



**INGLETADORA COMBINADA ø250 mm**

**SC 2600 W**

Cod. 1.1760

**SC 250 IW (CON MOTOR DE INDUCCIÓN)**

Cod. 1.2231



Potencia	1900	W
Giros en vacío	2900	rpm
Diámetro del disco	ø250 x 30	mm
Peso	16.5	kg



Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)				
Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>	Mesa superior
135 x 55mm	90 x 55 mm	125 x 45 mm	65 x 45 mm	0-45 mm

- Ingletadora combinada con mesa de corte superior para discos widia de ø254 mm.
- Diseño robusto en aluminio de fundición de 3.2 mm.
- Snodo reforzado fabricado en una pieza única sin fijación a la base.
- Mesa rotativa preajustada para cortes a cada 5°
- Altura de la mesa superior regulable mediante pomo giratorio.

**Incluye:**

- Disco widia TCT ø254 x 30 mm
- Extensores de mesa inferior.
- Guía paralela superior.
- Cubre disco inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo



**INGLETADORA COMBINADA ø250 mm**

**SC 251 NW**

Cod. 1.2579

**NOVEDAD**

Potencia	1800	W
Giros en vacío	5000	rpm
Diámetro del disco	ø250 x 30	mm
Peso	16.5	kg

Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)				
Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>	Mesa superior
127 x 75mm	90 x 75 mm	127 x 50 mm	85 x 50 mm	52 mm

- Ingletadora combinada con mesa de corte superior para discos widia de ø254 mm.
- Máxima capacidad de corte al desplazar el motor.
- Motor monofásico de 1800W.
- Diseño robusto en aluminio de fundición.
- Mesa rotativa preajustada para cortes a cada 5°
- Guía de corte reglada

**Incluye:**

- Disco widia TCT ø254 x 30 mm
- Extensores de mesa inferior.
- Guía paralela superior.
- Cubre disco inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo





## INGLETADORA COMBINADA $\phi$ 300 mm

SC 305 W

Cod. 1.2578

SC 305 IW (CON MOTOR DE INDUCCIÓN)

Cod. 1.2192

Potencia	1600	W
Giros en vacío	3000	rpm
Diámetro del disco	$\phi$ 300 x 30	mm
Peso	26	kg



Transmisión por correas.  
Máquina silenciosa

Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)				
Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>	Mesa superior
170 x 90mm	110 x 90 mm	170 x 60 mm	55 x 70 mm	0-50 mm

- Ingletadora combinada con mesa de corte superior para discos wida de  $\phi$ 254 mm.
- Máxima precisión de corte.
- Motor con transmisión por correas tanto en el modelo con escobillas como en el de inducción.
- Ruido reducido.
- Base y mesa superior fabricadas en aluminio.
- Mesa de gran tamaño 476 x 326 mm.
- Mesa rotativa preajustada para cortes a cada 5°
- Altura de la mesa superior regulable mediante pomo giratorio.

**Incluye:**

- Disco wida TCT  $\phi$ 305 x 30 mm
- Guía tope de longitud de corte.
- Guía paralela superior.
- Cubre disco inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo



## INGLETADORA COMBINADA CON TRANSMISIÓN POR CORREAS $\phi$ 315 mm

SCC 315 W

Cod. 1.2111

Potencia	2000	W
Giros en vacío	4000	rpm
Diámetro del disco	$\phi$ 315 x 30	mm
Peso	22	kg



Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)				
Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>	Mesa superior
165 x 100mm	115 x 100 mm	170 x 65 mm	62 x 62 mm	0-45 mm

- Ingletadora combinada con mesa de corte superior para discos wida de  $\phi$ 315 mm.
- Máxima altura de corte 110 mm.
- Potente motor de transmisión por correas de 2000W.
- Ruido reducido.
- Base y mesa superior fabricadas en aluminio.
- Mesa rotativa preajustada para cortes a -45, -30°, -15°, -7.5°, 0°, +15°, +30°, +45°, +60°

**Incluye:**

- Disco wida TCT  $\phi$ 315 x 30 mm
- Extensores de mesa inferior.
- Guía paralela superior.
- Cubre disco inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo



Transmisión por correas.  
Máquina silenciosa



## INGLETADORA TELESCÓPICA Ø216 mm

### SCR 216 W

Cod. 1.2183

Potencia	1700	W
Giros en vacío	4700	rpm
Diámetro del disco	Ø210 / 216 x 30	mm
Peso	12	kg

**Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)**

Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>
340 x 65 mm	240 x 65 mm	340 x 40 mm	240 x 40 mm

- Ingletadora telescópica para discos widia de Ø216 mm.
- Cabezal deslizante para cortes de gran longitud.
- Guía láser de corte
- Base fabricada en aluminio.
- Mesa rotativa preajustada para cortes a -45° / -30° / -22.5° -15° / 0° / +15° / +22.5° / +30° / +45°

**Incluye:**

- Disco widia TCT Ø210 x 30 mm
- Extensores de mesa inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo



## INGLETADORA TELESCÓPICA Ø255 mm

### SCR 255 CW

Cod. 1.1676

Potencia	1800	W
Giros en vacío	6000	rpm
Diámetro del disco	Ø255 x 30	mm
Peso	17.5	kg

**Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)**

Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>
340 x 90 mm	240 x 90 mm	340 x 50 mm	240 x 45 mm

- Ingletadora telescópica para discos widia de Ø255 mm.
- Cabezal deslizante para cortes de gran longitud.
- Motor silencioso de transmisión por correas
- Guía láser de corte
- Base fabricada en aluminio.
- Mesa rotativa preajustada para cortes a -45° / -30° / -22.5° -15° / 0° / +15° / +22.5° / +30° / +45°

**Incluye:**

- Disco widia TCT Ø255 x 30 mm
- Extensores de mesa inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo



Transmisión por correas.  
Máquina silenciosa





## INGLETADORA TELESCÓPICA ø315 mm

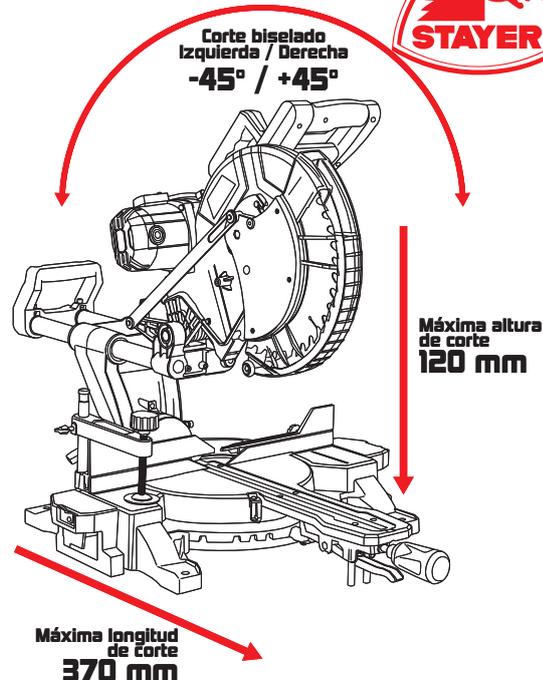
SCR 315 W

Cod. 1.1933

Potencia	1800	W
Giros en vacío	3500	rpm
Diámetro del disco	ø315 x 30	mm
Peso	19	kg



Transmisión por correas.  
Máquina silenciosa



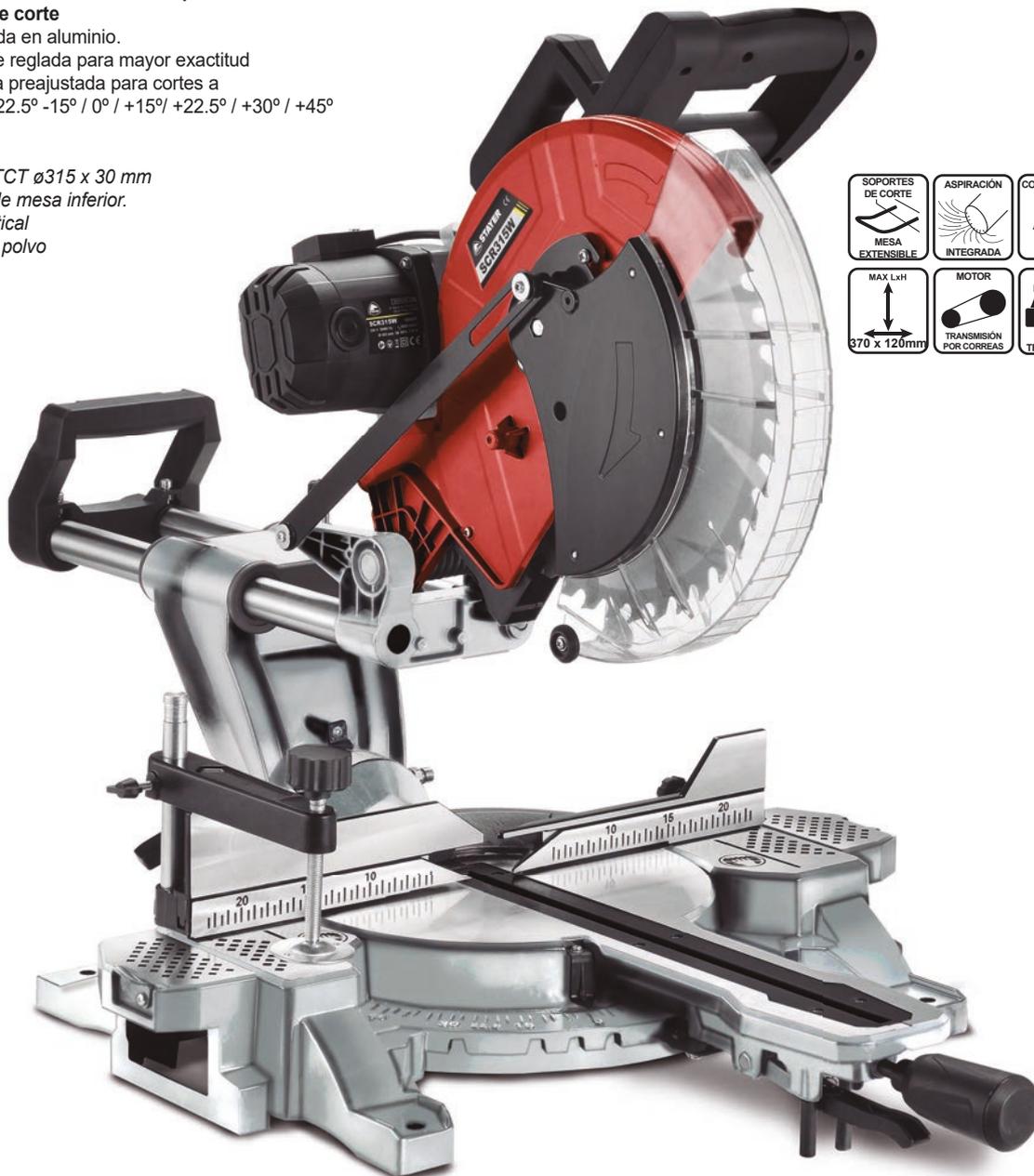
Máxima longitud de corte  
**370 mm**

Capacidad de Corte: Máx. Longitud x Máx. Altura (L x H)				
Recto <b>90°</b>	Inglete <b>45/90°</b>	Bisel <b>90/45°</b>	Compuesto <b>45/45°</b>	Compuesto Dcha.
370x105 mm 330x120 mm	370x65 mm 370x35 mm	255x105 mm	255x65 mm	255x35 mm

- Ingletadora telescópica para discos widia de ø315 mm.
- Cabezal basculante a derecha e izquierda
- Máxima altura de corte 120 mm.
- Cabezal deslizante para cortes de gran longitud.
- Motor silencioso de transmisión por correas
- Guía láser de corte
- Base fabricada en aluminio.
- Guía de corte reglada para mayor exactitud
- Mesa rotativa preajustada para cortes a  
-45° / -30° / -22.5° -15° / 0° / +15° / +22.5° / +30° / +45°

### Incluye:

- Disco widia TCT ø315 x 30 mm
- Extensores de mesa inferior.
- Mordaza vertical
- Saco recoge polvo



## TRONZADORA DE DISCO ABRASIVO ø355 mm

**TV 509 D**

Cod. 1.1976

Potencia	2400	W
Giros en vacío	4000	rpm
Diámetro del disco	ø355 x 3.0 x 25.4	mm
Peso	17	kg

### Capacidad de corte

Corte a 90°	●	ø120	mm
(perfil y macizo)	■	115 x 115	mm
	└	120 x 120	mm
	■	210 x 85	mm
Corte a 45°	●	ø120	mm
(perfil y macizo)	■	100 x 100	mm
	└	100 x 100	mm
	■	130 x 100	mm

- Tronzadora para corte de metal con disco abrasivo.
- Mordaza horizontal regulable de -15° a +45° integrada.
- Motor monofásico
- Tope de profundidad ajustable.
- Cortes biselados de 0° a -45°
- Herramienta plegable para su transporte

### Incluye:

- Disco abrasivo de corte de hierro ø355 x 3.0 x 25.4 mm (Cod. 5.511)



## TRONZADORA DE DISCO WIDIA ø355 mm

**TD 355 B**

Cod. 1.2507

Potencia	2200	W
Giros en vacío	1500	rpm
Diámetro del disco	ø355 x 3 x 25.4	mm
Peso	22	kg

### Capacidad de corte

Corte a 90°	●	ø130	mm
(perfil y macizo)	■	120 x 120	mm
	└	120 x 120	mm
	■	185 x 95	mm
Corte a 45°	●	ø120	mm
(perfil y macizo)	■	90 x 90	mm
	└	90 x 90	mm
	■	105 x 90	mm

- Tronzadora para corte de metal con disco widia TCG.
- Mordaza horizontal regulable de -15° a +45° integrada.
- Motor monofásico
- Base en fundición de hierro
- Tope de profundidad ajustable.
- Cortes biselados de 0° a -45°
- Herramienta plegable para su transporte

### Incluye:

- Disco Widia TCG con diente sandwich ø355 x 3 x 25.4 mm Rendimiento 10 veces superior a otros discos widia (Cod. 12.660)



## SIERRA DE CINTA

**SN 1435 B**

Cod. 1.1460

Potencia	1/2	HP
Giros en vacío	2000 - 4000	rpm
Dimensiones de la sierra	1435 x 12.7 x 0.65	mm
Velocidad	38/80	m/min
Peso	21	kg

### Capacidad de corte

Corte a 90° (perfil y macizo)	●	∅125	mm
	■	125 x 125	mm
	■	125 x 127	mm
Corte a 45° (perfil y macizo)	●	∅80	mm
	■	80 x 80	mm
	■	80 x 100	mm
Corte a 60° (perfil y macizo)	●	∅45	mm
	■	45 x 45	mm
	■	45 x 60	mm

- Sierra de cinta con potente y silenciosa.
- 2 velocidades electrónicas.
- Mordaza rápida con apertura de 125 mm de hierro fundido.
- Arco de aluminio fundido. Base de acero.
- Tope de longitud de corte ajustable.
- Cortes biselados de 0° a 60°
- Sistemas de ajuste y tensión de la sierra.
- Herramienta plegable para su transporte.

#### Incluye:

- Hoja de sierra bimetálica



## SIERRA DE CINTA

**SN 1735**

Cod. 1.5882

Potencia	2000	W
Dimensiones de la sierra	1735 x 13 x 0.65	mm
Velocidad	30 - 80	m/min
Peso	38	kg

### Capacidad de corte

Corte a 90° (perfil y macizo)	●	∅155	mm
	■	155 x 155	mm
	■	165 x 150	mm
Corte a 45° (perfil y macizo)	●	∅110	mm
	■	110 x 110	mm
	■	120 x 100	mm

- Sierra de cinta con potente motor monofásico.
- Mordaza rápida con apertura de 165 mm.
- 2 velocidades electrónicas.
- Arranque progresivo.
- Arco y base en fundición de aluminio.
- Volante tensor de la sierra.

#### Incluye:

- Hoja de sierra bimetálica

#### OPCIONAL:

- Bancada 57 x 46 x 80 cm  
Peso 16 kg  
Cod. 1.454



ÍNDICE



Herramientas a Batería  
81



Taladros Percutores  
82



Martillos Rotativos  
83



Angle Grinders  
84



Lijadoras  
85



Sierras & Cepillo  
86



Jig Saws  
87



Multiherramientas  
88



Esmeriladoras  
89



Aspirador & Compresor  
90



Jardín  
91



STAYER



## TALADRO / ATORNILLADOR 12V BHL 111 K

Cod. 1.1980

Tensión batería litio	12	V
Capacidad batería	1.5	Ah
Giros en vacío	0-350/0-1350	rpm
Capacidad portabrocas	ø1.5 - ø10	mm
Inserción portabrocas	3/8" x 24	UNF
Par de apriete	32	Nm
Ajustes de regulación	16 + 2	
Máx. perf. madera	ø20	mm
Máx. perf. mampostería	ø10	mm
Máx. perf. acero	ø10	mm
Peso	0.9	kg

- 2 Funciones: Atornillador y Taladro
- 2 velocidades mecánicas para mayor potencia y velocidad.
- Control electrónico de velocidad en el gatillo.
- Sentido de giro reversible.

### Incluye:

- x1 Cargador
- x2 Baterías 2.0Ah
- Maletín PE-HD

## CARGADOR Y BATERÍA CARGADOR 1.5 A

Cod. 12.310

## BATERÍA 1.5 Ah

Cod. 12.387



## TALADRO / ATORNILLADOR / PERCUTOR 14.4V - 18V

Cod. 1.2011

### BHL 114 BPK

Cod. 1.2012

### BHL 118 BPK

Tensión batería litio	14.4	18	V
Capacidad batería	1.5	1.5	Ah
Giros en vacío	0-400/0-1500	0-750/0-1500	rpm
Percusiones	0-6000 / 0-22000	0-6000 / 0-22000	
Capacidad portabrocas	ø0.8 - ø10	ø0.8 - ø10	mm
Inserción portabrocas	3/8" x 24	3/8" x 24	UNF
Par de apriete	25	32	Nm
Ajustes de regulación	17 + 1	17 + 1	
Máx. perf. madera	ø30	ø32	mm
Máx. perf. mampostería	ø10	ø10	mm
Máx. perf. acero	ø10	ø10	mm
Máx. diámetro tornillos	ø12	ø12	
Peso	1	1.5	kg

- 3 Funciones: Taladro, Atornillador y Percutor.
- Portabrocas automático con bloqueo de seguridad.
- Embrague con 17+1 puntos de ajuste para control de límite de apriete.
- Cómodo clip de sujeción para colgar la herramienta en el cinturón entre trabajos.
- Indicador luminoso con L.E.D. en área de trabajo.

- 2 velocidades mecánicas para mejor par de apriete.
- Reversible y electrónico con microprocesador.

### Incluye:

- x1 Cargador
- x2 Baterías 2.0Ah
- Maletín PE-HD

## CARGADOR 1.5 A - 14.4V

Cod. 12.476

## BATERÍA 1.5 Ah - 14.4V

Cod. 12.478

## CARGADOR 1.5 A - 18V

Cod. 12.477

## BATERÍA 1.5 Ah - 18V

Cod. 12.479



**TALADRO PERCUTOR**

**TH 610**

Cod. 1.1381

**TH 610 A**

Cod. 1.1382

Potencia	600	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Percusiones	0 - 41600	ipm
Capacidad portabrocas	ø2 - 13	mm
Inserción	1/2" x 20	UNF
Máx. perforación madera	ø25	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø13	mm
Peso	2	kg

**TH 610**

**Incluye:**

- Portabrocas de cremallera
- Empuñadura lateral ajustable
- Tope de profundidad

**TH 610 A**

**Incluye:**

- Portabrocas automático
- Empuñadura lateral ajustable
- Tope de profundidad

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo
- Reversible mediante palanca sobre el gatillo.



**TALADRO PERCUTOR**

**TH 710 BA**

Cod. 1.2723

**TH 710 BAK**

Cod. 1.2690

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Potencia	750	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Percusiones	0 - 48000	ipm
Capacidad portabrocas	ø2 - 13	mm
Inserción	1/2" x 20	UNF
Máx. perforación madera	ø25	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø13	mm
Peso	1.8	kg

**TH 710 BA**

**Incluye:**

- Empuñadura lateral ajustable
- Tope de profundidad

**TH 710 BAK**

**Incluye:**

- Empuñadura lateral ajustable
- Tope de profundidad
- Maletín PE-HD

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Portabrocas automático
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo
- Reversible mediante botón sobre el gatillo.



**TALADRO PERCUTOR**

**TH 1000 AK**

Cod. 1.558

Potencia	1000	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Percusiones	0 - 44800	ipm
Capacidad portabrocas	ø2 - 13	mm
Inserción	1/2" x 20	UNF
Máx. perforación madera	ø25	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø13	mm
Peso	2.3	kg

- Taladro con 2 modos de trabajo: sin percusión y percutor
- Portabrocas automático
- Regulador de velocidad ubicado en el gatillo
- Reversible mediante botón sobre el gatillo.

**Incluye:**

- Empuñadura lateral ajustable
- Tope de profundidad
- Maletín PE-HD



## MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS

### MH 26 K

Cod. 1.1805

Potencia	800	W
Giros en vacío	0 - 1300	rpm
Percusiones	0 - 5500	ipm
Energía de percusión	2.8	J
Inserción	SDS-PLUS	
Máx. perforación madera	ø30	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø26	mm
Máx. perforación con corona	ø68	mm
Peso	2.8	kg

#### - Martillo con 4 funciones

- 1- **Rotativo sin percusión** para metal, madera y plástico
  - 2- **Rotativo con percusión** para materiales de construcción
  - 3- **Cincelador** para materiales de construcción
  - 4- **Vario - lock** para regular la posición del cincel
- Regulador electrónico de velocidad
  - Embrague de seguridad

#### Incluye:

- Empuñadura lateral regulable
- Regulador de profundidad
- Maletín PE-HD



## MARTILLO ROTATIVO SDS-PLUS

### MH 6 CK

Cod. 1.2313

Potencia	1700	W
Giros en vacío	0 - 850	rpm
Percusiones	4000	ipm
Energía de percusión	7	J
Inserción	SDS-PLUS	
Máx. perforación madera	ø40	mm
Máx. perforación acero	ø13	mm
Máx. perforación mampostería	ø26	mm
Máx. perforación con corona	ø65	mm
Peso	5	kg

#### - Martillo con 4 funciones

- 1- **Rotativo sin percusión** para metal, madera y plástico
  - 2- **Rotativo con percusión** para materiales de construcción
  - 3- **Cincelador** para materiales de construcción
  - 4- **Vario - lock** para regular la posición del cincel
- VAT: sistema de reducción de vibraciones
  - Regulador electrónico de velocidad
  - Embrague de seguridad

#### Incluye:

- Empuñadura lateral regulable
- Regulador de profundidad
- Maletín PE-HD



**MINI AMOLADORA ANGULAR ø115 mm**

**FH 700 C**

Cod. 1.2730

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Potencia	700	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	ø115	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.6	kg

- Amoladora ligera de diseño compacto y equilibrado.
- Potente motor S1 de servicio continuo.
- Interruptor de seguridad

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 2 posiciones



**MINI AMOLADORA ANGULAR ø115 mm / ø125 mm**

**FH 900 F**

Cod. 1.2731

**FH 901 F**

Cod. 1.2776

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Potencia	900	W
Giros en vacío	11000	rpm
Diámetro del disco	ø115	mm
Eje del disco	M14	
Peso	1.8	kg

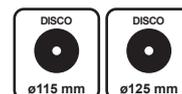
- Amoladora ligera de diseño compacto y equilibrado.
- Potente motor S1 de servicio continuo.
- Interruptor de seguridad

**Incluye:**

- Empuñadura lateral de 2 posiciones

**FH 901 F**

Para discos de ø125 mm



## LIJADORA DELTA

LD 141

Cod. 1.896



## LIJADORA DELTA

LD 141 B

Cod. 1.2781



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Potencia	180	W
Giros en vacío	13000	rpm
Tamaño del plato	140 x 140 x 80	mm
Peso	0.9	kg

- Lijadora delta para una mano
- Sistema anti vibración.
- Aspiración integrada
- Plato autoadherente

**Incluye:**

- Racor de aspiración
- x1 Lija delta



Potencia	110	W
Giros en vacío	12500	rpm
Tamaño del plato	140 x 140 x 80	mm
Peso	0.65	kg

- Lijadora delta para una mano
- Sistema anti vibración.
- Aspiración integrada
- Plato autoadherente

**Incluye:**

- Racor de aspiración
- x1 Lija delta



## LIJADORAS ORBITALES

LH 187 C

Cod. 1.1126



- Pinzas para lijas no adherentes
- Aspiración integrada
- Plato autoadherente

**Incluye:**

- Racor de aspiración.
- x2 lijas.

Potencia	150	W
Giros en vacío	12000	rpm
Tamaño del plato	90 x 187	mm
Órbita	2	mm
Peso	1.2	kg



LH 190 E

Cod. 1.1191

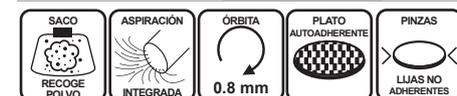


- Regulador electrónico de velocidad
- Pinzas para lijas no adherentes
- Aspiración integrada
- Plato autoadherente
- Ergonómica. Sistema antivibración

**Incluye:**

- Filtro recoge polvo HEPA
- x1 lija.
- x1 plato perforador para adaptar lijas no adherentes

Potencia	250	W
Giros en vacío	6000 - 14000	rpm
Tamaño del plato	92 x 187	mm
Órbita	0.8	mm
Peso	1.9	kg



## LIJADORA ROTORBITAL

LR 125 CE

Cod. 1.2190

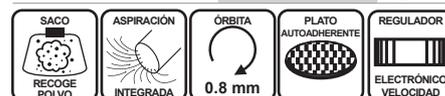


- Regulador electrónico con 6 velocidades
- Plato con fijación autoadherente
- Baja vibración

**Incluye:**

- Depósito recoge polvo.
- Disco de lija.

Potencia	300	W
Giros en vacío	12000	rpm
Diámetro del plato	ø125	mm
Órbita	2	mm
Peso	1.5	kg



**SIERRA DE SABLE**

**SSH 210**

Cod. 1.2766



- Cambio rápido de hoja. Inserción universal
- Empuñadura rotativa
- Regulador electrónico de velocidad.
- Carcasa con revestimiento de goma
- Tope de sierra ajustable

**Incluye:**  
- x1 Hoja de sierra de 150 mm.

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Potencia	900	W
Carreras en vacío	0 - 3000	spm
Desplazamiento de la sierra	22	mm
Máx. corte en madera	180	mm
Máx. corte en acero macizo	10	mm
Máx. corte en Aluminio	25	mm
Máx. corte en PVC/perfiles	100	mm
Peso	3.2	kg



**SIERRA CIRCULAR**

**CH 185 C**

Cod. 1.1544

Potencia	1300	W
Giros en vacío	4500	rpm
Dimensiones del disco	ø185 x 16	mm
Máx. corte 90°	65	mm
Máx. corte 45°	44	mm
Peso	4.8	kg

- Sierra circular para discos wida de ø185 mm.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Regulador de profundidad de corte.
- Cortes biselados hasta 45°.
- Empuñaduras ergonómicas

**Incluye:**  
- Guía de corte lateral  
- Disco wida de ø190 x 30 mm



**CEPILLO**

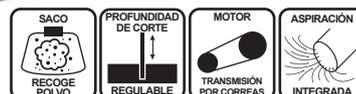
**PH 82 C**

Cod. 1.2585

Potencia	710	W
Giros en vacío	17000	rpm
Profundidad de cepillado	0 - 2	mm
Niveles de profundidad	10	
Ancho de cepillado	82	mm
Peso	2.4	kg

- Potente cepillo con motor de transmisión por correas
- Regulador de profundidad por cuartos de milímetro
- Potente sistema de aspiración integrado.
- Preparada para conexión con aspirador externo.
- Cambio rápido de cuchillas

**Incluye:**  
- Guía lateral  
- Saco recoge polvo  
- Juego de cuchillas



## SIERRA CALADORA

JS 55 CE

Cod. 1.2782

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



Potencia	500	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Máx. corte en madera	55	mm
Máx. corte en acero	3	mm
Máx. corte en aluminio	6	mm
Peso	2	kg

- Cambio de hoja rápido. Inserción universal tipo T
- Preparada para cortes biselados de 0 a 45°
- Regulador electrónico de velocidad
- Preparada para conexión con aspirador externo

**Incluye:**

- Guía lateral
- x1 Sierra para madera
- x1 sierra para metal



## SIERRA CALADORA

JS 70 PE

Cod. 1.1803



Potencia	570	W
Giros en vacío	800 - 2800	rpm
Máx. corte en madera	65	mm
Máx. corte en acero	8	mm
Máx. corte en aluminio	10	mm
Peso	2	kg

- Cambio de hoja rápido. Inserción universal tipo T
- Movimiento pendular con 3 niveles
- Preparada para cortes biselados de 0 a 45°
- Regulador electrónico de 6 velocidades
- Preparada para conexión con aspirador externo

**Incluye:**

- Guía lateral
- x1 Sierra para madera
- x1 sierra para metal



## SIERRA CALADORA

JS 55 BE

Cod. 1.826



Potencia	450	W
Giros en vacío	0 - 3000	rpm
Máx. corte en madera	55	mm
Máx. corte en acero	3	mm
Máx. corte en aluminio	6	mm
Peso	1.8	kg

- Preparada para cortes biselados de 0 a 45°
- Regulador electrónico de 6 velocidades
- Preparada para conexión con aspirador externo

**Incluye:**

- Guía lateral
- x1 Sierra para madera
- x1 sierra para metal



## SIERRA CALADORA

JS 80 BPE

Cod. 1.2722

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



Potencia	650	W
Giros en vacío	500 - 3000	rpm
Máx. corte en madera	80	mm
Máx. corte en acero	8	mm
Máx. corte en aluminio	22	mm
Peso	2.3	kg

- Cambio de hoja rápido. Inserción universal tipo T
- Movimiento pendular con 3 niveles
- Preparada para cortes biselados de 0 a 45°
- Regulador electrónico de 6 velocidades
- Preparada para conexión con aspirador externo

**Incluye:**

- Guía lateral
- x1 Sierra para madera
- x1 sierra para metal



**MULTIHERRAMIENTA GIRATORIA  
MULTIDRILL 130**

Cod. 1.651

Potencia	130	W
Giros en vacío	8000 - 33000	rpm
Máx. capacidad mandril	ø32	mm
Peso	0.5	kg

- Multi herramienta para trabajos de gran precisión
- Regulador electrónico de velocidad
- Para todo tipo de materiales
- Apta para una gran variedad de accesorios. Inserción de ø32 mm
- Aplicaciones como perforado, lijado, pulido, corte y fresado

**Incluye:**

- Eje flexible extensor de 110 mm.
- Set de 200 Accesorios

**Todos los accesorios  
y sets compatibles en  
nuestro**

**Catálogo de  
Accesorios**



**SIERRA CIRCULAR MULTIFUNCIÓN  
MULTIRAZER 85 K**

Cod. 1.1051

Potencia	600	W
Giros en vacío	5500	rpm
Dimensiones del disco	ø85	mm
Máx. profundidad de corte	24	mm
Peso	4.8	kg

- Corta todo tipo de materiales. Set de discos incluido
- Corte exacto gracias al marcador LÁSER.
- Cómoda y segura base de apoyo.
- Guía graduada para corte perfecto.
- Potente motor S1.
- Posibilidad de corte por inmersión.

**Incluye:**

- Guía para corte exacto.
- Adaptador de aspiración.
- Maletín PE-HD.

**Set de discos**

- Disco de diamante CRC (especial loseta cerámica)
- Disco de widia TCT (especial madera)
- Disco HSS (especial metales blandos y aluminio).
- 3 discos abrasivos para metal.
- 3 discos abrasivos multicorte.



## ESMERILADORA

**E 150 C**

Cod. 2.534



Potencia	150	W
Giros en vacío	2950	rpm
Dimensiones de la muela	ø150 x 16 x 12.7	mm
Peso	5.7	kg

- Potente motor de inducción clase E
- Rodamientos de bolas sellados.
- Sólida carcasa de fundición.
- Soportes regulables para piezas de trabajo
- Protectores transparentes contra proyecciones

**Incluye:**

- x1 Muela ø150 mm A36
- x1 Muela ø150 mm A60



## ESMERILADORA

**EP 200 BM**

Cod. 2.402



Potencia	350	W
Giros en vacío	2950	rpm
Dimensiones de la muela	ø200 x 20 x 16	mm
Peso	11.5	kg

- Potente motor de curva plana sobre rodamientos
- Motor encapsulado para evitar la entrada de polvo
- Rodamientos de bolas sellados.
- Interruptor electromagnético protegido contra polvo.
- Soportes regulables para piezas de trabajo
- Protectores transparentes contra proyecciones

**Incluye:**

- x1 Muela ø200 mm A36
- x1 Muela ø200 mm A60



## ESMERILADORAS COMBINADAS

**ECA 150 B**

Cod. 2.404



- Esmeriladora y Afiladora
- Potente motor de curva plana sobre rodamientos. Encapsulado para evitar la entrada de polvo
- Interruptor electromagnético contra polvo.
- Soportes regulables para piezas de trabajo
- Protectores transparentes contra proyecciones

**Incluye:**

- x1 Muela esmeril ø150 mm
- x1 Muela afilado (húmedo/seco) ø200 mm

Potencia	350	W
Giros en vacío	2950	rpm
Muela esmeriladora	ø150 x 20 x 12.7	mm
Muela afilado	ø200 x 40 x 20	mm
Peso	8.5	kg

**ECP 150 B**

Cod. 2.403



- Esmeriladora y Cepillo
- Potente motor de curva plana sobre rodamientos. Encapsulado para evitar la entrada de polvo
- Interruptor electromagnético contra polvo.
- Soportes regulables para piezas de trabajo
- Protectores transparentes contra proyecciones

**Incluye:**

- x1 Muela esmeril ø150 mm
- x1 Cepillo ø150 mm

Potencia	350	W
Giros en vacío	2950	rpm
Muela esmeriladora	ø150 x 20 x 12.7	mm
Cepillo	ø150	mm
Peso	7	kg

**ECL 150 B**

Cod. 2.405



- Esmeriladora y Lijadora de banda
- Potente motor de curva plana sobre rodamientos. Encapsulado para evitar la entrada de polvo
- Interruptor electromagnético contra polvo.
- Soportes regulables para piezas de trabajo
- Protectores transparentes contra proyecciones

**Incluye:**

- x1 Muela esmeril ø150 mm
- x1 Lija de banda 50 x 586 mm.

Potencia	350	W
Giros en vacío	2950	rpm
Muela esmeriladora	ø150 x 20 x 12.7	mm
Lija de banda	50 x 586	mm
Peso	10	kg

**DECAPADOR**

**SUH 2000 E**

Cod. 1.380

**SUH 2000 EK**

Cod. 1.5786

Potencia	2000	W
Flujo de aire	250 - 450	l/min
Temperatura	50 - 450 / 90 - 600	°C
Peso	0.9	kg

- Decapador con resistencia cerámica
- Temperatura y flujo de aire regulables.
- 2 modos de trabajo
- Indicado para secar, decapar, eliminar barnices y adhesivos, plegar materiales plásticos

**SUH 2000 EK**

**Incluye:**

- Set de boquillas
- Maletín PE-HD



**PISTOLA DE PINTURA**

**EPG 300**

Cod. 1.738

Potencia	400	W
Presión pulverizador	0.1 - 0.2	Bar
Capacidad depósito	0.8	L
Capacidad de suministro	300	g/min
Máxima viscosidad	30	DIN/sec
Boquilla	ø2.5	mm
Peso	0.9	kg

- Pistola de pintura compacta
- Bloqueo de seguridad de la boquilla.
- Regulador del flujo de pintura
- Boquilla con 3 modos de salida de la pintura
- Rápido desmontaje de los componentes para un trabajo rápido
- Medidor de viscosidad

**Incluye:**

- Boquilla

**Opcional:**

Boquilla de 1.80 mm para pintura de baja viscosidad.  
Cód. 5015.192



**PISTOLA DE PINTURA**

**EPG 800**

Cod. 1.2828

Potencia	800	W
Presión pulverizador	0.1 - 0.3	Bar
Capacidad depósito	900	ml
Capacidad de suministro	1100	ml/min
Máxima viscosidad	70	DIN/sec
Boquilla	ø2.5	mm
Peso	2.9	kg

- Pistola de pintura con compresor
- Regulador del flujo de pintura
- Boquilla con 3 modos de salida de la pintura
- Medidor de viscosidad

**Incluye:**

- Boquilla
- Manguera de 1.8 m
- Bandolera de transporte



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



## MINI COMPRESOR DE COCHE

### MINICOM B 12V

Cod. 1.2637

Voltaje	12	V
Giros en vacío	1200 - 1400	rpm
Máx. presión	18	Kpa
Caudal de aire	30	l/min
Peso	0.5	kg

- Compresor de aire de formato reducido para el coche
- Conexión directa al mechero del coche.
- Manómetro para control del inflado.

**Incluye:**

- x3 Boquillas de inflado
- Cable de 3m.



## ASPIRADOR DE CENIZAS

### BC 1200 D

Cod. 1.1072

Potencia	1200	W
Capacidad de aspiración	19	Kpa
Capacidad del tanque	20	L
Dimensiones del tubo	ø38 x 1000	mm
Peso	4.5	kg

- Especialmente diseñado para limpieza de estufas, chimeneas, barbacoas. Apto para polvo, serrín, suciedad y hojas.
- Depósito metálico de alta resistencia térmica.
- Tubo flexible metálico reforzado con gran resistencia térmica.
- Boquilla de aluminio resistente al desgaste y la abrasión.
- Filtro HEPA con protección metálica.

**Incluye:**

- Tubo de aspiración
- Boquilla de aluminio
- Filtro HEPA

**Opcional**

- Filtro HEPA + Cubre filtro (lavable)  
Cód. 8190.98



## DESBROZADORA DE HILO

### CUTTY 600

Cod. 1.659

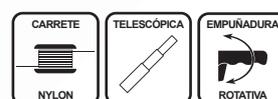
Potencia	550	W
Giros en vacío	10500	rpm
Dimensión del corte	ø290	mm
Espesor del hilo	1.4	mm
Peso	2.3	kg

- Desbrozadora telescópica de hilo de nylon
- Empuñadura, tope telescópico regulables e inclinables.
- Para carretes de doble hilo
- Avance del hilo semi automático.



**Incluye:**

- Carrete (Cod. 5025.72)



## SOPLADOR /ASPIRADOR /TRITURADOR

### VENTO 2400 D

Cod. 1.2686

Potencia	2400	W
Giros en vacío	9000 - 15000	rpm
Máx. velocidad del aire	180 - 270	Km/h
Caudal del aire	13.2	m³/min
Capacidad	45	L
Peso	2.3	kg

- Soplador / Aspirador / triturador para hojas, ramas y residuos de jardín.
- Regulador electrónico de potencia.
- Ruedas de apoyo



**Incluye:**

- Tubo telescópico desmontable
- Saco de aspiración.
- Cinta de transporte al hombro.



## MOTOSIERRA ELÉCTRICA

### OLMO 22-400 B

Cod. 1.1119

Potencia	2200	W
Giros en vacío	9000 - 13000	rpm
Velocidad de corte	13.5	m/s
Capacidad de aceite	120	ml
Longitud de la espada	400	mm
Peso	5	kg

**Incluye:**

- Cadena y espada.
- Funda para espada
- Destornillador y llave para ajustes





# **HIDROLIMPIADORAS**



## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN

### HL 105 B

Cod. 1.2008

Potencia	1400	W
Velocidad	16300	rpm
Caudal	5.5	l/min
Máxima presión	105	Bar
Presión de trabajo	70	Bar
Máx. presión entrada agua	4	Bar
Protección	IPX5	
Peso	5.8	kg

- Hidrolimpiadora portátil con motor S1 de servicio continuo.
- Sistema de Parada Total (TSS). Apaga la bomba automáticamente al soltar el gatillo para evitar daños.
- Depósito de jabón integrado.
- Manguera de alta presión 5m.
- Cable de 5 m.

**Incluye:**

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza Turbo
- Lanza Vario Power
- Conector
- Filtro de agua para partículas



## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN

### HLC 2000

Cod. 1.1996

Potencia	2000	W
Velocidad	14500	rpm
Caudal	6.7	l/min
Máxima presión	150	Bar
Presión de trabajo	130	Bar
Máx. presión entrada agua	4	Bar
Protección	IPX5	
Peso	12.9	kg

- Hidrolimpiadora portátil con motor S1 de servicio continuo.
- Sistema de Parada Total (TSS). Apaga la bomba automáticamente al soltar el gatillo para evitar daños.
- Caudal de agua regulable.
- Depósito de jabón integrado.
- Manguera de alta presión 5m.
- Cable de 5 m.

**Incluye:**

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza conectora
- Set 3 boquillas: Turbo / 90° / Fan
- Filtro de agua para partículas



Todos los accesorios para hidrolimpiadoras en nuestro **Catálogo de Accesorios**





## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN

### HL 2000

Cod. 1.1764

Potencia	2000	W
Velocidad	15000	rpm
Caudal	6.5	l/min
Máxima presión	150	Bar
Presión de trabajo	130	Bar
Máx. presión entrada agua	4	Bar
Protección	IPX5	
Peso	8.7	kg

- Hidrolimpiadora portátil con motor S1 de servicio continuo.
- Sistema de Parada Total (TSS). Apaga la bomba automáticamente al soltar el gatillo para evitar daños.
- Depósito de jabón integrado.
- Manguera de alta presión 5m.
- Bobina para la manguera integrada
- Cable de 5 m.

#### Incluye:

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza Turbo
- Lanza Vario Power
- Filtro de agua para partículas



## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN INDUSTRIAL

### HL 2200 IND

Cod. 1.1765

Potencia	2000	W
Velocidad	2800	rpm
Caudal	7	l/min
Máxima presión	150	Bar
Presión de trabajo	130	Bar
Máx. presión entrada agua	4	Bar
Protección	IPX5	
Peso	19.5	kg

- Hidrolimpiadora portátil con motor S1 de servicio continuo.
- Sistema de Parada Total (TSS). Apaga la bomba automáticamente al soltar el gatillo para evitar daños.
- Depósito de jabón integrado.
- Manguera de alta presión 5m.
- Cable de 5 m. con enrolla-cable integrado.

#### Incluye:

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza Turbo
- Lanza Vario Power
- Filtro de agua para partículas



## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN INDUSTRIAL

### HL 2700 IND

Cod. 1.1766

Potencia	2500	W
Velocidad	2800	rpm
Caudal	7.5	l/min
Máxima presión	160	Bar
Presión de trabajo	140	Bar
Máx. presión entrada agua	4	Bar
Protección	IPX5	
Peso	21.3	kg

- Hidrolimpiadora portátil con motor de inducción.
- Sistema de Parada Total (TSS). Apaga la bomba automáticamente al soltar el gatillo para evitar daños.
- Regulador del flujo de jabón.
- Depósito de jabón integrado.
- Manguera de alta presión 5m.
- Cable de 5 m. con enrolla-cable integrado.

**Incluye:**

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza Turbo metálica
- Lanza Vario Power metálica
- Filtro de agua para partículas



## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN INDUSTRIAL

### HL 3000 IND

Cod. 1.1552

Potencia	3000	W
Velocidad	2800	rpm
Caudal	9	l/min
Máxima presión	200	Bar
Presión de trabajo	150	Bar
Máx. presión entrada agua	7	Bar
Protección	IPX5	
Peso	25	kg

- Hidrolimpiadora portátil con motor de inducción.
- Bomba de latón
- Sistema de Parada Total (TSS). Apaga la bomba automáticamente al soltar el gatillo para evitar daños.
- Depósito de jabón integrado.
- Manguera de alta presión 5m.
- Cable de 5 m. con enrolla-cable integrado.

**Incluye:**

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza conectora
- Set de 6 boquillas  
0° / 15° / 25° / 40° / Jabón / Turbo
- Filtro de agua para partículas



Todos los accesorios para hidrolimpiadoras en nuestro **Catálogo de Accesorios**



## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN INDUSTRIAL 110V

### HL 2000 PSI

Cod. 1.2410

Potencia	1800	W	1800	W
Velocidad	3400	rpm	3400	rpm
Caudal	4.55	l/min	1.2	GPM
Máxima presión	160	Bar	2300	PSI
Presión de trabajo	138	Bar	2000	PSI
Máx. presión entrada agua	4	Bar	58	PSI
Protección	IPX5		IPX5	
Peso	18	kg	18	kg

- Hidrolimpiadora con motor a 110V
- Sistema de Parada Total (TSS). Apaga la bomba automáticamente al soltar el gatillo para evitar daños.
- Depósito de jabón integrado.
- Regulador de flujo de jabón.
- Manguera de alta presión 6m.
- Cable de 5 m.

#### Incluye:

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza Turbo metálica
- Lanza Vario Power metálica
- Filtro de agua para partículas



## HIDROLIMPIADORA DE ALTA PRESIÓN INDUSTRIAL

### HL 11 B IND

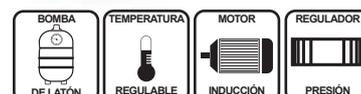
Cod. 1.2783

Potencia	2400	W
Velocidad	2800	rpm
Caudal	10	l/min
Máxima presión	200	Bar
Presión de trabajo	150	Bar
Protección	IPX5	
Peso	34	kg

- Hidrolimpiadora portátil con potente motor de inducción con cableado de cobre.
- Bomba con cigüeñal con 3 pistones en línea y cabezal de latón
- Bomba de extracción con filtro de partículas: puede utilizar agua de estanques, piscinas o ríos.
- Regulador de presión de agua.
- Regulador térmico del motor.
- Tanque de jabón de gran capacidad.
- Manguera de alta presión reforzada con acero 8m.
- Recoge-cable integrado.
- Almacenamiento de todos los accesorios integrado

#### Incluye:

- Pistola con bloqueo de seguridad.
- Lanza conectora
- Set de 6 boquillas  
0° / 15° / 25° / 40° / Jabón
- Filtro de agua para partículas



STAYER



**JARDÍN A  
GASOLINA**



## MOTOSIERRA A GASOLINA PARA PODA

### OLMO G1 - 250 C

Cod. 1.2740

Potencia	0.9 / 1.2	Kw/HP
Cilindrada	25.4	cm <sup>3</sup>
Giros en vacío	3000	rpm
Capacidad del depósito	260	ml
Capacidad de aceite	160	ml
Longitud de la espada	250	mm
Peso	3.5	kg



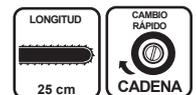
- Motosierra a gasolina ligera con espada de 250 mm.
- Motor de 2 tiempos.
- Especialmente indicada para trabajos de poda.
- Lubricación de cadena automática y regulable.
- Freno de seguridad frente a retrocesos, tirones y rebotes.
- Mezcla de gasolina / aceite 40:1
- Tensionado de la cadena rápido y sencillo.
- Apta para espadas de hasta 450 mm.

#### Incluye:

- Cadena y espada OREGON.
- Funda para espada
- Botella para mezcla 600 ml.
- Destornillador y llave para ajustes



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



## MOTOSIERRA A GASOLINA

### OLMO G2 - 400 B

Cod. 1.1041

Potencia	1.8 / 2.5	Kw/HP
Cilindrada	45	cm <sup>3</sup>
Giros en vacío	2800	rpm
Capacidad del depósito	580	ml
Capacidad de aceite	250	ml
Longitud de la espada	400	mm
Peso	5.5	kg



- Motosierra a gasolina con espada de 400 mm.
- Motor de 2 tiempos.
- Lubricación de cadena automática y regulable.
- Nivel de aceite visible.
- Freno de seguridad frente a retrocesos, tirones y rebotes.
- Mezcla de gasolina / aceite 35:1
- Tensionado de la cadena rápido y sencillo.
- Apta para espadas de hasta 450 mm.

#### Incluye:

- Cadena y espada OREGON.
- Funda para espada
- Botella para mezcla 600 ml.
- Destornillador y llave para ajustes



**MOTOSIERRA A GASOLINA PARA PODA**

**OLMO G3 - 450 C**

Cod. 1.2741

Potencia	2.0 / 2.7	Kw/HP
Cilindrada	52	cm³
Giros en vacío	3000	rpm
Capacidad del depósito	550	ml
Capacidad de aceite	260	ml
Longitud de la espada	450	mm
Peso	6.5	kg



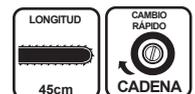
- Motosierra a gasolina con espada de 450 mm.
- Motor de 2 tiempos.
- Lubricación de cadena automática y regulable.
- Freno de seguridad frente a retrocesos, tirones y rebotes.
- Mezcla de gasolina / aceite 40:1
- Tensionado de la cadena rápido y sencillo.

**Incluye:**

- Cadena y espada OREGON.
- Funda para espada
- Botella para mezcla 600 ml.
- Destornillador y llave para ajustes



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



**AFILADOR DE CADENA SEMIAUTOMÁTICO**

**CS 85**

Cod. 1.1356

Potencia	85	W
Giros en vacío	6300	rpm
Disco	ø104 x 22.2 x 3.2	mm
Peso	2.5	kg

- Afilador de cadenas de motosierra de todo tipo de formato y tamaño.
- Sistema semi automático: la cadena se fija mediante mordaza y puede moverse automáticamente mediante resorte, pero es necesario ajustar la orientación de la mordaza manualmente para utilizar el disco de afilado.
- Mordaza para la sujeción segura de la cadena.
- Mordaza rotativa para orientar el ángulo de afilado del diente fácilmente.

**Incluye:**

- Disco de afilado de 3.2 mm de grosor



## SOPLADOR/ASPIRADOR/TRITURADOR A GASOLINA

### GAS VENTO 25 B

Cod. 1.2800

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

Potencia	0.7	Kw
Cilindrada	26	cm <sup>3</sup>
Giros en vacío	3500 - 9000	rpm
Velocidad max. del aire	180	Km/h
Caudal de aire	600	mm
Capacidad del depósito	420	ml
Capacidad del saco	40	L
Peso	6	kg

- Soplador/Aspirador/Triturador a gasolina.
- Arranque fácil en todo tipo de circunstancias.
- Tubo telescópico para un fácil transporte y almacenamiento.
- Interruptor de seguridad frente a encendidos accidentales.
- Diseño ergonómico con masas equilibradas.

**Incluye:**

- Saco de aspiración
- Tubo telescópico



## CORTASETOS A GASOLINA

### GAS ROSE 710

Cod. 1.1354

Potencia	0.65	Kw
Cilindrada	22.5	cm <sup>3</sup>
Giros en vacío	3000 - 7500	rpm
Longitud de la hoja de corte	600	mm
Capacidad del depósito	600	ml
Peso	6.2	kg

- Cortasetos a gasolina.
- Freno de seguridad frente a retrocesos, tirones y rebotes.
- Arranque fácil en todo tipo de circunstancias.
- Interruptor de seguridad frente a encendidos accidentales.
- Empuñadura ambidiestra para todo tipo de usuarios.
- Diseño ergonómico con masas equilibradas.

**Incluye:**

- Doble protector para la hoja



**DESBROZADORA A GASOLINA**  
**GAS CUTTER 33**

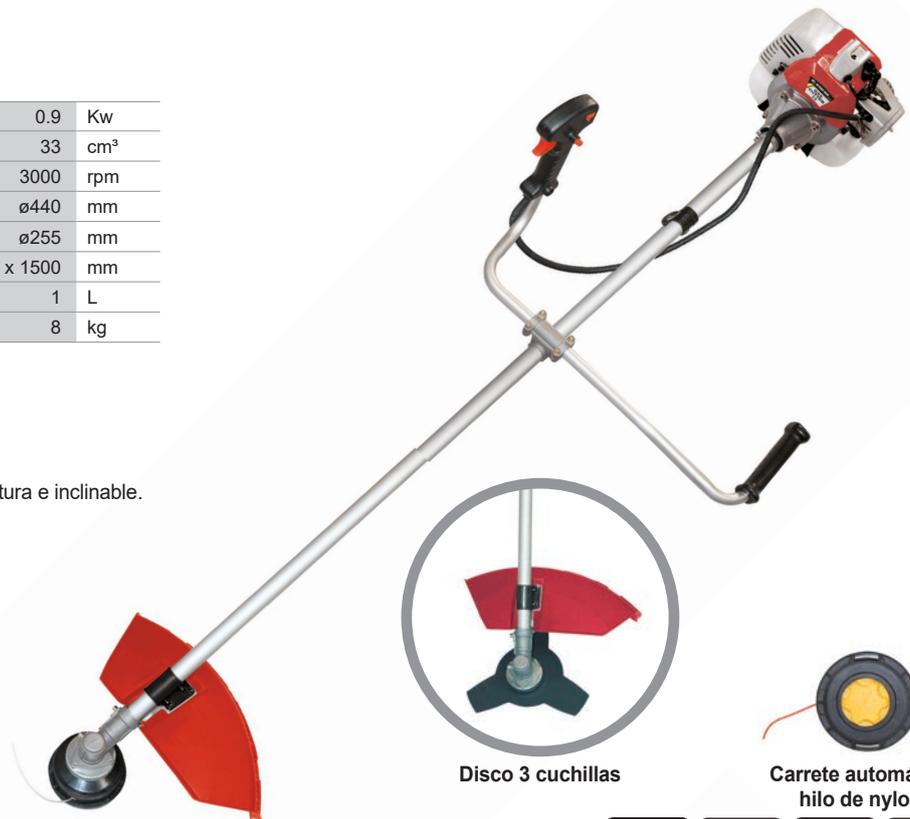
Cod. 1.1549

Potencia	0.9	Kw
Cilindrada	33	cm³
Giros en vacío	3000	rpm
Diámetro de corte con hilo	ø440	mm
Diámetro del disco	ø255	mm
Dimensiones del soporte	ø26 x 1500	mm
Capacidad del depósito	1	L
Peso	8	kg

- **Desbrozadora a gasolina de hilo y de disco.**
- **Potente motor de gasolina de 2 tiempos.**
- **Fabricada en aluminio de alta resistencia**
- Arranque fácil en todo tipo de circunstancias.
- Avance automático del hilo de corte.
- Empuñadura y tope telescópico regulable en altura e inclinable.
- Diseño ergonómico con masas equilibradas.

**Incluye:**

- Arnés con correa para el hombro.
- Carrete de hilo automático ø2.4 x 2500 mm.
- Disco de 3 cuchillas ø255 mm.
- Carter de protección.



Disco 3 cuchillas



Carrete automático hilo de nylon

 CARRETE NYLON	 ARNÉS INCLUIDO	 COMPONENTES <b>AI</b> DE ALUMINIO	 DISCO DESBROZADOR
----------------------	-----------------------	---	--------------------------

**DESBROZADORA A GASOLINA**  
**GAS CUTTER 43 B**

Cod. 1.2713

Potencia	1.25	Kw
Cilindrada	42.7	cm³
Giros en vacío	3000	rpm
Diámetro de corte con hilo	ø440	mm
Diámetro del disco	ø255	mm
Dimensiones del soporte	ø26 x 1500	mm
Capacidad del depósito	950	ml
Peso	6.8	kg

- **Desbrozadora a gasolina de hilo y de disco.**
- **Potente motor de gasolina de 2 tiempos.**
- **Fabricada en aluminio de alta resistencia**
- Arranque fácil en todo tipo de circunstancias.
- Avance automático del hilo de corte.
- Ratio de gasolina / aceite 40:1
- Empuñadura y tope telescópico regulable en altura e inclinable.
- Diseño ergonómico con masas equilibradas.

**Incluye:**

- Arnés doble con correas para los hombros.
- Carrete de hilo automático ø2.4 x 2500 mm.
- Disco de 3 cuchillas ø255 mm.
- Carter de protección.



Carrete automático hilo de nylon

 CARRETE NYLON	 ARNÉS INCLUIDO	 COMPONENTES <b>AI</b> DE ALUMINIO	 DISCO DESBROZADOR
----------------------	-----------------------	---	--------------------------

# DESBROZADORA / CORTASETOS / PODADORA A GASOLINA

## MULTIGAS CUTTER B

Cod. 1.2606

Potencia	0.75 / 1	Kw/HP
Cilindrada	33	cm <sup>3</sup>
Giros en vacío	3200	rpm
Diámetro de corte con hilo	ø440	mm
Diámetro del disco	ø255	mm
Longitud del soporte	1500 + 1000	mm
Capacidad del depósito	0.8	L
Peso	12	kg

- Multi herramienta telescópica a gasolina que funciona como Podadora / Cortasetos / Desbrozadora de hilo y de disco.

- Potente motor de gasolina de 2 tiempos.

- Fabricada en aluminio de alta resistencia

- Arranque fácil en todo tipo de circunstancias.

- Avance automático del hilo de corte.

- Empuñadura y tope telescópico regulable en altura e inclinable.

- Diseño ergonómico con masas equilibradas.

### Incluye:

- Doble arnés con correa para los hombros.

- Carrete de hilo automático ø2.4 x 2500 mm.

- Disco de 3 cuchillas ø255 mm.

- Cabezal motosierra

- Cabezal cortasetos

- Extensor del soporte 1m.

- Carter de protección.



Podadora



Cortasetos



Disco 3 cuchillas

**GENERADOR**

**GX 800**

Cod. 1.2756

**GENERADOR**

Voltaje nominal	230	V
Corriente nominal	3	A
Potencia nominal	0.65	KVA
Potencia máxima	0.8	KVA

**MOTOR**

Combustible	Gasolina sin plomo	95°
Cilindrada	63	cc <sup>3</sup>
Arranque	Manual	
Potencia máxima	2.0	HP
Capacidad del depósito	4	L
Ratio gasolina / aceite	50 : 1	
Autonomía	6	h
Potencia acústica	98	dB(A)
Dimensiones	36 x 30.5 x 30.5	cm
Peso	16	kg
Salidas	x1 Monofásica	

- Conexión segura a cualquier tipo de dispositivo sin sobretensiones dañinas.
- Bajo consumo
- Indicador de tensión.
- Cable conector para salida CC.

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



**GENERADOR INVERTER**

**GID 2200 B**

Cod. 1.2849

**GENERADOR**

Regulación	Inverter estabilizada	100%
Voltaje nominal	230	V
Corriente nominal	7.8	A
Potencia nominal	1.8	KVA
Potencia máxima	2.0	KVA
Salida DC, Voltaje	12	Vcc
Salida DC, Amperios	8.3	A

**MOTOR**

Tipo	4T OHV	
Combustible	Gasolina sin plomo	95
Cilindrada	79.7	cc <sup>3</sup>
Arranque	Manual	
Potencia máxima	2.6	HP
Capacidad del depósito	4	L
Capacidad de aceite	350	ml
Autonomía	6	h
Potencia acústica	62	dB (A)
Dimensiones	48 x 28.5 x 46	cm
Peso	18	kg
Salidas		

- Salida inverter
- Conexión segura a cualquier tipo de dispositivo sin sobretensiones dañinas.
- Bajo consumo
- Bajo ruido y vibración.
- Indicador de tensión.
- Cable conector para salida CC.

- Incluye:**
- Cable conector para salida CC.
  - Bujía de repuesto.
  - Destornillador.
  - Llave de bujía.
  - Tubo para drenar aceite.

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad



Electricidad de Calidad Completa

**SISTEMA INVERTER**  
Completamente seguro y estabilizado

## GENERADORES AVR

**GAV 2800 E**

Cod. 1.1220

**GAV 5500 E**

Cod. 1.1221

**GAV 7500 E**

Cod. 1.1767

Regulación segura

# AVR

Sin sobretensiones

Apto para Soldadura Inverter



- Salida AVR sinusoidal
- Conexión segura a cualquier tipo de dispositivo sin sobretensiones dañinas.
- Bajo consumo
- Indicador de tensión.
- Cable conector para salida CC.
- Asa plegable

**Incluye:**

- Cable conector para salida CC.
- Bujía de repuesto.
- Destornillador.
- Llave de bujía.

GENERADOR	GAV 2800 E	GENERADOR	GAV 5500 E	GENERADOR	GAV 7500 E
Regulación	AVR	Regulación	AVR	Regulación	AVR
Voltaje nominal	230 V	Voltaje nominal	230 V	Voltaje nominal	230 V
Corriente nominal	11 A	Corriente nominal	22 A	Corriente nominal	30 A
Potencia nominal	2.5 KVA	Potencia nominal	5 KVA	Potencia nominal	7 KVA
Potencia máxima	2.8 KVA	Potencia máxima	5.5 KVA	Potencia máxima	7.5 KVA
Salida DC, Voltaje	12 Vcc	Salida DC, Voltaje	12 Vcc	Salida DC, Voltaje	12 Vcc
Salida DC, Amperios	4.2 A	Salida DC, Amperios	8.3 A	Salida DC, Amperios	8.3 A

MOTOR	4T OHV		MOTOR	4T OHV		MOTOR	4T OHV	
Tipo	4T OHV		Tipo	4T OHV		Tipo	4T OHV	
Combustible	Gasolina sin plomo	95°	Combustible	Gasolina sin plomo	95°	Combustible	Gasolina sin plomo	95°
Cilindrada	196	cc <sup>3</sup>	Cilindrada	389	cc <sup>3</sup>	Cilindrada	439	cc <sup>3</sup>
Arranque	Manual		Arranque	Manual + Batería		Arranque	Manual + Batería	
Potencia máxima	3.8	HP	Potencia máxima	5.5	HP	Potencia máxima	7.5	HP
Capacidad del depósito	15	L	Capacidad del depósito	25	L	Capacidad del depósito	25	L
Capacidad de aceite	0.6	L	Capacidad de aceite	1.1	L	Capacidad de aceite	1.1	L
Autonomía	13	h	Autonomía	9	h	Autonomía	9	h
Potencia acústica	98	dB(A)	Potencia acústica	98	dB(A)	Potencia acústica	98	dB(A)
Dimensiones	60 x 46 x 46.5	cm	Dimensiones	70 x 45 x 58	cm	Dimensiones	68 x 51 x 54	cm
Peso	50	kg	Peso	82	kg	Peso	88	kg
Salidas	x1 Monofásica		Salidas	x2 Monofásica		Salidas	x3 Monofásica	



# WELDING



# ÍNDICE

## MMA



MINIPRO 100	110
STE 1250 GEK	110
<b>CITYWORK</b>	<b>111</b>
Citywork 1250 GE K	
Citywork 160 GE K	
<b>SUPER PLUS</b>	<b>112</b>
Super plus 120 GE K	
Super plus 140 GE K	
Super plus 160 GE K	
Super plus 200 GE K	113
<b>OVERCONTROL</b>	<b>114</b>
<b>POTENZA</b>	<b>114</b>
Potenza 160 B	
Potenza 200 GE K	115
Potenza 200 CEL GE K	
<b>PROGRESS</b>	<b>116</b>
Progress 1200 GEK	
Progress 1600 GEK	
Progress 1700 XP	117
Progress 2021 K	118
Progress 200 PULSED	119
Progress 1700 PFC	120
Progress 2100 PFC	
<b>INDUSTRIAL</b>	<b>121</b>
S 250 DV	
S 400 T	
<b>110 V</b>	<b>122</b>
Citywork 140 LV GE K	
Citywork 180 DV GE K	
Potenza 200 GEK Bitensión	

## TIG



<b>TIG HF</b>	<b>124</b>
Potenza TIG 170 HF K	
TIG 200 HF P	
<b>TIG AC/DC</b>	<b>125</b>
TIG AC/DC 190 HF PS	
TIG AC/DC 200 HF	
TIG AC/DC 315 HF	126

## MIG - MAG



<b>MIG - MAG</b>	<b>127</b>
MIG 131 Multi	128
MIG 160 Multi	129
MIG 165 Multi	
MIG 170 Multi	
MIG 200 Multi	130
MIG 250 CM	
MIG 250 CT	
MIG 350 BT	131
MIG 500 BT	
MIG 200 Double pulsed	132
MIG 280 Double pulsed	133
MIG350 Double pulsed	

## PLASMA



<b>PLASMA</b>	<b>133</b>
Plasma 40 COM GE	
Plasma Multi 40 GE	
Plasma 100 T GE	



<b>MÁSCARAS</b>	<b>136</b>
GS - 0B	
ANZI 2000	
AS - 1D	
AS - R	
AS - RT	137
CARNIVAL 1	
CARNIVAL 3	
AS - X	
AS - XL	
<b>Accessories</b>	<b>138</b>
Máscaras	
Cables & clamps	
Otros Accessories	
Antorchas PLASMA	
Consumibles MIG	
Antorchas MIG	
Antorchas TIG	
Consumibles TIG	

# SOLDADURA MMA



Modelo	Código	Entrada 50 / 60 Hz Fases	Tensión (V)	Factor de Marcha STAYER 30°C (%)	Corriente máxima (A)	Consumo máximo (KVA)	Generador Recomendado AVR*	Consumo máximo entrada (A) I <sub>1max</sub>
MINIPRO 100	1.2681	1	230	25	100	4	2.5 - 4	20.4
STE 1250 GEK	1.2590	1	230	100	125	5	2.5 - 5	23.6
CITYWORK 1250 GEK	1.2615	1	230	100	125	5	2.5 - 5	23.6
CITYWORK 160 GEK	1.2041	1	230	100	160	7	5 - 7	29
SUPERPLUS 120 GEK	1.2376	1	230	100	120	5	2.5 - 5	23.4
SUPERPLUS 140 GEK	1.2470	1	230	100	140	7	5 - 7	25.1
SUPERPLUS 160 GEK	1.2381	1	230	100	160	7	5 - 7	29
SUPERPLUS 200 GE	1.2382	1	230	45	200	9	5 - 9	39.2
POTENZA 160 B	1.2616	1	230	100	160	7	5 - 7	29
POTENZA 200 GE	2.287	1	230	60	200	9	7 - 9	33
POTENZA 200 CEL GE	2.302	1	230	60	200	9	7 - 9	33
PROGRESS 1200 GEK	1.2455	1	230	100	125	5	2.5 - 5	23.4
PROGRESS 1600 GEK	1.2570	1	230	100	160	7	5 - 7	29
PROGRESS 1700 XP	1.2042	1	230	100	170	7	5 - 7	29
PROGRESS 2021 GEK	1.2668	1	230	100	200	9	7 - 9	39.2
PROGRESS 200 PULSED	1.2403	1	230	100	200	9	7 - 9	37
PROGRESS 1700 PFC	1.1542	1	110 / 230	100	170	7	4 - 7	35 / 22
PROGRESS 2100 PFC	1.1363	1	110 / 230	100	210	7	4 - 7	44 / 28.2
S 250 DV	1.1749	1	230/400	60	200 / 250	10	5 - 10	47 / 33
S 400 T	1.1750	3	400	60	400	20	8 - 20	29
CITYWORK 140 LV	1.2259	1	110	100	140	7	5 - 7	43
CITYWORK 180 DV	1.2260	1	110 / 230	100 / 60	120 / 180	7	5 - 7	35.5 / 30.5
POTENZA 200 BIVoltage	2.318	1	110 / 230	100 / 60	160 / 210	7	5 - 7	58 / 38

\* Valores recomendados para uso con generadores AVR (Regulador Automático de Tensión).

Los valores mínimos recomendados para uso con generador corresponden a un uso del equipo de soldadura a mínimo rendimiento en entorno controlado bajo condiciones concretas.

Para un funcionamiento óptimo del equipo aconsejamos utilizar un generador AVR capaz de suministrar los KVA máximos de consumo del equipo.

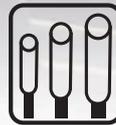


**Ru**

**Bas**

**Cel**

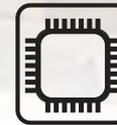
**Al**



POWER FACTOR  
**PFC**  
CORRECTOR



VOLTAGE  
REDUCTION  
**VRD**  
DEVICE



Rutilo	Básico	Celulósico	Aluminio	TIG Lift Arc	Máx Ø Electrodo	PFC	Sinérgico	VRD	Micro- procesador STAYER
✓	X	X	X	X	2.5	X	X	X	X
✓	✓	X	X	X	3.2	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	3.2	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	4.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	3.2	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	4.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	4.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	5.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	4.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	✓	5.0	X	X	X	✓
✓	✓	✓	X	✓	5.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	3.2	X	X	X	✓
✓	✓	✓	X	✓	4.0	X	✓	✓	✓
✓	✓	X	X	✓	5.0	X	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	5.0	X	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	5.0	✓	X	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	5.0	✓	X	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	5.0	✓	X	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	6.0	✓	X	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓	6.0	X	X	X	X
✓	✓	✓	✓	✓	8.0	X	X	X	X
✓	✓	X	X	X	4.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	X	5.0	X	X	X	✓
✓	✓	X	X	✓	5.0	X	X	X	✓

**SOLDADOR INVERTER MMA 100A**

**MINIPRO 100**

Cod. 1.2681

Corriente	100	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	25	%
Electrodos	1.6 - 2.5	mm
Uso con generador	2.5 - 4 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	25 x 18 x 11	cm
Peso	2.5	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	ø
Cable de alimentación	1.2	m
Cable + Pinza de masa	1.5m - 12 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	1.5m - 12 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo		✓



Equipo inverter de tamaño y peso reducido para uso de electrodo revestido, capaz de ofrecer hasta 100 amperios.

- Para uso de electrodo recubierto de hasta  $\varnothing 2,5\text{mm}$  de diámetro.
- Rendimiento óptimo en electrodo universal de rutilo.
- Robusto: estructura de metal, protección frente calentamiento



**SOLDADOR - INVERTER MMA - 125A**

**STE 1250 GEK**

Cod. 1.2590

Corriente	125	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha (30°C)	100	%
Electrodos	1.6 - 3.2	mm
Uso con generador	2.5 - 5 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	23 x 15.5 x 9	cm
Peso	1.9	kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25)	ø
Cable de alimentación	2m x 1.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.5m - 10 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 10 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo		✓
Maletín		✓
Máscara		✓



Equipo inverter compacto de 125 amperios, dimensiones muy reducidas y diseño actualizado en color negro.

- Protección frente sobretemperatura y variaciones de voltaje
- Electrodo de hasta 3,2mm de diámetro.
- Microprocesador de 32 bits con software Stayer exclusivo
- Diseño compacto y duradero, estructura reforzada con sistema de protección anticaídas con un peso muy reducido.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue).
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.



## GAMA CITYWORK - INVERTER MMA

**CITYWORK 1250 GEK**

Cod. 1.2615

**CITYWORK 160 GEK**

Cod. 1.2041

**EQUIPOS DE ALTAS PRESTACIONES  
CON DIMENSIONES REDUCIDAS**



	<b>CITYWORK 1250 GEK</b>	<b>CITYWORK 160 GEK</b>
Corriente	125 A	160 A
Voltaje	230 V	230 V
Factor de Marcha (30°C)	100 %	100 %
Electrodos	1.6 - 3.2 mm	1.6 - 4 mm
Uso con generador	2.5 - 5 KVA / 230V ±17%	5 - 7 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	23 x 15.5 x 9 cm	25 x 15 x 10 cm
Peso	2.5 kg	2.7 kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25) ø	3/8" (10 - 25) ø
Cable de alimentación	2m x 1.5 mm <sup>2</sup>	1.8m x 1.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	1.5m - 10 mm <sup>2</sup>	1.5m - 16 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 10 mm <sup>2</sup>	1.5m - 16 mm <sup>2</sup>
Martillo / Cepillo	✓	✓
Maletín	✓	✓
Máscara	✓	X

**Equipos inverter con 100% de factor de marcha a 30°C, dimensiones muy reducidas y alto rendimiento.**

- Microprocesador STM 32 F103 de 32 bits con respuesta de alta velocidad y sistema operativo en tiempo real, gracias al control del software exclusivo de Stayer.
- Apto para electrodos de **rutilo, básico, inoxidable, y fundición**.
- Fácil de usar, incluye Control Inteligente STAYER, con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue).
- Preparado para uso con generador, con un rango de entrada de tensión del +/-17%.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con las regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.



**GAMA SUPER PLUS - INVERTER MMA**

**SUPER PLUS 120 GEK**

Cod. 1.2376

**SUPER PLUS 140 GEK**

Cod. 1.2470

**SUPER PLUS 160 GEK**

Cod. 1.2381

**EQUIPOS DE ALTAS PRESTACIONES  
CON DIMENSIONES REDUCIDAS**



	<b>SUPER PLUS 120 GEK</b>	<b>SUPER PLUS 140 GEK</b>	<b>SUPER PLUS 160 GEK</b>
Corriente	120 A	140 A	160 A
Voltaje	230 V	230 V	230 V
Factor de Marcha (30°C)	100 %	100 %	100 %
Electrodos	1.6 - 3.2 mm	1.6 - 4 mm	1.6 - 4 mm
Uso con generador	2.5 - 5 KVA / 230V ±17%	5 - 7 KVA / 230V ±17%	5 - 7 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	23 x 15.5 x 9 cm	24 x 15.5 x 9 cm	25 x 15.5 x 9 cm
Peso	1.9 kg	2.2 kg	2.4 kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25) ø	3/8" (10 - 25) ø	3/8" (10 - 25) ø
Cable de alimentación	2m x 1.5 mm <sup>2</sup>	2m x 1.5 mm <sup>2</sup>	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	1.5m - 10 mm <sup>2</sup>	1.5m - 10 mm <sup>2</sup>	1.5m - 16 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 10 mm <sup>2</sup>	2.5m - 10 mm <sup>2</sup>	2.5m - 16 mm <sup>2</sup>
Martillo / Cepillo	✓	✓	✓
Maletín	✓	✓	✓

El equipo inverter más vendido de soldadura en Stayer. Destaca el factor de marcha profesional para unas dimensiones super reducidas. Monta un microprocesador de última generación, actualizado en 2021, que proporciona estabilidad y precisión para soldar con electrodo recubierto.

- Componentes de alta calidad, ventilación reforzada, y software Stayer exclusivo para asegurar un funcionamiento óptimo.
- IGBTs de última generación, condensadores sobredimensionados y disipación del calor optimizada para obtener el máximo rendimiento con reducidas dimensiones.
- Diseño compacto y duradero, estructura reforzada con sistema de protección anticaídas y un peso muy reducido.
- Apto para electrodos de **rutilo, básico, inoxidable y fundición**.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue).
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con las regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.



## GAMA SUPER PLUS - INVERTER MMA - 200A

### SUPER PLUS 200 GE

Cod. 1.2382

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha (30°C)	45	%
Electrodos	1.6 - 5	mm
Uso con generador	5 - 9 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	30 x 20 x 13	cm
Peso	4.8	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.5m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 25 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo		✓

**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

EQUIPO DE ALTAS PRESTACIONES



El equipo inverter más potente de la gama SUPER PLUS. Destaca por tener 200 Amperios con un diseño compacto. Monta un microprocesador de última generación, actualizado en 2021, que proporciona estabilidad y precisión para soldar con electrodo recubierto.

- Componentes de alta calidad, ventilación reforzada, y software Stayer exclusivo para asegurar un funcionamiento óptimo.
- IGBTs de última generación, condensadores sobredimensionados y disipación del calor optimizada para obtener el máximo rendimiento con reducidas dimensiones.
- Diseño compacto y duradero, estructura reforzada con sistema de protección anticaídas con un peso muy reducido.
- Apto para electrodos de **rutilo, básico, inoxidable y fundición**.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue).
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con las regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.

**PROTECCIÓN INVERTER**

**OVERCONTROL V2**

Cod. 1.1494

Voltaje nominal	230 50Hz - 400 Hz	V
Intensidad nominal	16A RSM sobre voltaje nominal	A
Máx. intensidad	40A RSM sobre voltaje nominal	A
Protección ajustable	LO140-240V / HI240V-400V	V
Protección fija	<300V, 50Hz - 400Hz	V
Consumo nominal	50	W
Rendimiento	99,98	%
Protección	IP20	
Precisión display	±4	%
Dimensiones	11.3 x 12 x 14	cm
Cable de alimentación	2.1m / 3 x 25 mm <sup>2</sup>	
Peso	1.6	kg



- **2 POLOS:** Desconexión total, fase y neutro.
- **LÍMITES:** Límites superiores e inferiores.
- **SIN RELÉS:** No hay contactos mecánicos.

**PROTECCIÓN DE VOLTAJE PARA EQUIPOS DE SOLDADURA**

La inmensa mayoría de las soldadoras tienen un estrecho margen de **protección de +- 10%** contra las subidas y bajadas de tensión. La mayoría de equipos de soldadura estándar tienen **baja protección** contra **picos** y **armónicos** de tensión.

**INVERTER CON OVERCONTROL**

La **protección ante bajadas, subidas y picos es completa** gracias a la interposición de overcontrol entre alimentación y equipo. La máquina es **desconectada de forma instantánea** hasta que vuelve la situación segura en la alimentación del equipo y tras un período de seguridad de **2 segundos para mayor estabilidad**.

**GAMA POTENZA - INVERTER MMA - 160A**

**POTENZA 160 B GEK**

Cod. 1.2616

Corriente	160	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha (30°C)	100	%
Electrodos	1.6 - 4	mm
Uso con generador	5 - 7 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	28.5 x 20 x 12.5	cm
Peso	2.4	kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25)	ø
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.5m - 16 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 16 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo		✓
Maletín		✓

**Equipo inverter de 160 amperios con estructura reforzada, para uso de electrodo recubierto.**

- Factor de marcha del 100% con aire a 30°C.
- Protección frente sobretemperatura y variaciones de voltaje.
- Electrodo de hasta 4mm de diámetro.
- Microprocesador de 32 bits, que incluye incluye Control Inteligente STAYER.
- Diseño compacto y **robusto**, estructura reforzada con sistema de protección anticaídas y carcasa asegurada mediante **refuerzos** exteriores.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue).
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con las regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.

**EQUIPO ROBUSTO DE ALTO RENDIMIENTO CON DIMENSIONES STANDARD**



## GAMA POTENZA - INVERTER MMA

### POTENZA 200 GE

Cod. 2.287

### POTENZA 200 GEK

Cod. 2.316

### POTENZA 200 CEL GEK

Cod. 2.302

**EQUIPOS ROBUSTOS DE ALTO RENDIMIENTO Y CONTROLES CLÁSICOS CON DIMENSIONES STANDARD**



	POTENZA 200 GE	POTENZA 200 CEL GEK
Corriente	200 A	200 A
Voltaje	230 V	230 V
Factor de Marcha (30°C)	60 %	60 %
Electrodos	1.6 - 5 mm	1.6 - 5 mm
Uso con generador	7 - 9 KVA / 230V ±17%	7 - 9 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	42 x 30 x 14 cm	42 x 30 x 14 cm
Peso	6 kg	6 kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50) ø	1/2" (35 - 50) ø
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	2m x 25 mm <sup>2</sup>	2m x 25 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	3m x 25 mm <sup>2</sup>	3m x 25 mm <sup>2</sup>
Martillo / Cepillo	Solo POTENZA 200 GEK	✓
Maletín	Solo POTENZA 200 GEK	✓

Equipos inverter de 200 amperios de alto rendimiento, componentes de calidad que garantizan robustez y precisión en la soldadura.

- Factor de marcha del 60% en cualquier condición ambiental.
- Protección frente sobretemperatura y variaciones de voltaje.
- Electrodo de hasta 5mm de diámetro. Apto para electrodos de **rutilo, básico, celulósico, inox, alto rendimiento y fundición**.
- Microprocesador de 32 bits, que incluye Control Inteligente STAYER.
- Gran velocidad de respuesta debido a IGBTs de última generación y lógica de control actualizada.
- Conexiones de salida DINSE 1/2" para máxima transmisión de potencia
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue).
- Versátiles, preparados para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- **Potenza 200 CEL GE**, destaca por su óptimo rendimiento en electrodos **celulósicos**. Incluye **TIG Lift Arc**.



**GAMA PROGRESS - INVERTER MMA -125A**  
**PROGRESS 1200 GEK**

Cod. 1.2719

Corriente	120	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha (30°C)	100	%
Electrodos	1.6 - 3.2	mm
Uso con generador	2.5 - 5 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	20 x 12 x 9	cm
Peso	2	kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25)	ø
Cable de alimentación	1.8m x 1.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.5m - 10 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 10 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo		✓
Maletín		✓

**EQUIPO DE ALTAS PRESTACIONES  
CON DIMENSIONES REDUCIDAS**



**NOVEDAD**  
Consulte disponibilidad

**Equipo inverter compacto de 125 amperios, dimensiones muy reducidas con un 100% de factor de marcha.**

- Microprocesador STM 32 F103 de **32 bits** con respuesta de alta velocidad y sistema operativo en tiempo real, gracias al control del **software exclusivo de Stayer**.
- Protección frente sobretemperatura y variaciones de voltaje
- Electrodo de hasta 3,2mm de diámetro. Apto para **rutilo, básico, inox, fundición y alto rendimiento**.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue).
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con las regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.



**GAMA PROGRESS - INVERTER MMA -160A**  
**PROGRESS 1600 GEK**

Cod. 1.2570

Corriente	160	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha (30°C)	100	%
Electrodos	1.6 - 4.0	mm
Uso con generador	5 - 7 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	31 x 17.5 x 10	cm
Peso	2.4	kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25)	ø
Cable de alimentación	2.5m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.5m - 16 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 16 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo		✓
Maletín		✓

**ÓPTIMO RENDIMIENTO CON DISTINTOS  
TIPOS DE ELECTRODOS**  
**REGULACIÓN DEL DIÁMETRO DEL  
ELECTRODO Y ARC FORCE**



**Equipo inverter superior de 160 amperios, con ajuste electrónico sinérgico para todo tipo de electrodos y configurable para TIG Lift Arc sin contacto.**

- **Configuración sinérgica** basada en el diámetro de electrodo, de hasta 4mm de diámetro.
- Componentes de última generación, IGBTs de máxima calidad y construcción interna reforzada y ventilación mejorada y silenciosa.
- Posibilidad de activar la función **VRD**, reducción de tensión en las bornas en vacío para mantener la seguridad en ambientes húmedos, según IEC 60974.
- Regulación incremental de **Arc Force** para electrodos revestidos de cualquier tipo.
- Panel de control completo gestionado por software STAYER, con las características de selección sinérgica de amperaje según diámetro de electrodo, ajuste configurable de **Arc Force**, **VRD** seleccionable para soldadura segura y cambio a modo **TIG** con **Lift Arc** para un cebado sin contaminación.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue) configurados automáticamente por el software STAYER.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.



## GAMA PROGRESS - INVERTER MMA -170A

### PROGRESS 1700 XP

Cod. 1.2042

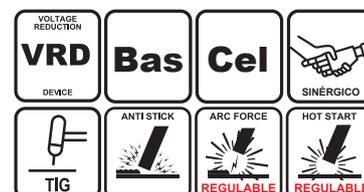
Corriente	170	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	100	%
Electrodos	1.6 - 5	mm
Uso con generador	5 - 7 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	34 x 18.5 x 12.5	cm
Peso	3	kg
Borna DINSE	3/8" (10-25)	ø
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.3m - 16 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.3m - 16 mm <sup>2</sup>	



Equipo inverter superior de 170 amperios, dimensiones muy reducidas con un 100% de factor de marcha y configurable para obtener resultados óptimos en soldadura con electrodo recubierto y TIG Lift Arc sin contacto.

- Panel de control completo gestionado por software STAYER, selección de TIG Lift Arc, ajuste incremental de Arc Force y Hot Start, VRD On/Off.
- Componentes de última generación, IGBTs super rápidos de 600V con protección interna.
- Electrodo de hasta 5 mm, con un factor de marcha del 100% con 170 amperios.
- Posibilidad de activar la función VRD, reducción de tensión en las bornas en vacío para mantener la seguridad en ambientes húmedos, según IEC 60974.
- Regulación incremental de Arc Force y Hot Start para electrodos revestidos de cualquier tipo, obteniendo mejores resultados en todos los tipos de soldadura.
- Función de Anti Stick inteligente, que se ajusta solo mediante el software STAYER.
- Sistema SILENT, control de ventilador automático, evitando ruidos y suciedad, proporcionando más vida útil al ventilador.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con las regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.
- Preparado para uso con generadores estabilizados AVR, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

CLASS	MODEL	ARC FORCE	HOT START	2.5 mm	3.2 mm	4 mm
RUTILE	E 6013	20	40	60-90 A	90-130 A	130-170 A
	E 7024	20	40	-	100-140 A	140-170 A
BASIC	E 7016	50	50	80-100 A	100-140 A	140-170 A
INOX	E 316L	30	30	60-80 A	80-110 A	110-140 A
CAST	E NiFe-CI	60	40	70-90 A	90-130 A	120-160 A



**GAMA PROGRESS - INVERTER MMA -200A**

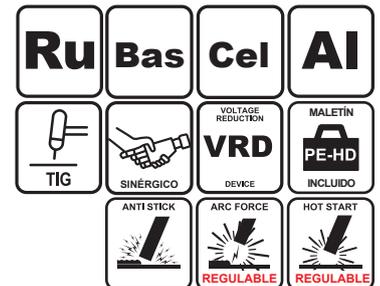
**PROGRESS 2021 GEK**

Cod. 1.2668

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha (30°C)	100	%
Electrodos	1.6 - 5.0	mm
Uso con generador	7 - 9 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	34.5 x 24 x 14	cm
Peso	5	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	ø
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.5m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 25 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo		✓
Maletín		✓



**ÓPTIMO RENDIMIENTO CON TODO TIPO DE ELECTRODOS ESPECIALMENTE INDICADO PARA SOLDADURA DIFÍCIL CON ALUMINIO Y CELULÓSICO REGULACIÓN DEL DIÁMETRO DEL ELECTRODO Y ARC FORCE**



Equipo inverter superior de 200 amperios, con ajuste electrónico sinérgico para todo tipo de electrodos, especial para uso con aluminio y TIG Lift Arc con ajuste inteligente.

- **Configuración sinérgica** basada en el diámetro de electrodo, de hasta 5mm de diámetro. **Apto para todo tipo de electrodos.**
- Componentes de última generación, IGBTs de máxima calidad y construcción interna reforzada y ventilación mejorada y silenciosa.
- Incorpora **4 puentes de diodos**, proporcionando estabilidad y gran transmisión de potencia.
- Panel de control completo gestionado por **software STAYER**, con ajuste incremental de **Arc Force** y **Hot Start**, **VRD On/Off**.
- **Synergic TIG PRO** inteligente, al conectar antorcha de TIG se autoajusta para soldar en **TIG Lift Arc** sin contacto con cebado limpio y de calidad.
- Especial para uso de electrodos de **Aluminio**.
- Posibilidad de activar la función **VRD**, reducción de tensión en las bornas en vacío para mantener la seguridad en ambientes húmedos, según IEC 60974.
- Regulación incremental de **Arc Force** y **Hot Start** para electrodos revestidos de cualquier tipo, obteniendo mejores resultados en diferentes tipos de soldadura.
- Fácil de usar, cuenta con **anti stick** configurado automáticamente por el software STAYER.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

## GAMA PROGRESS - INVERTER MMA -200A

### PROGRESS 200 PULSED GE

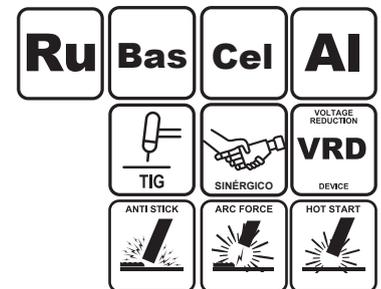
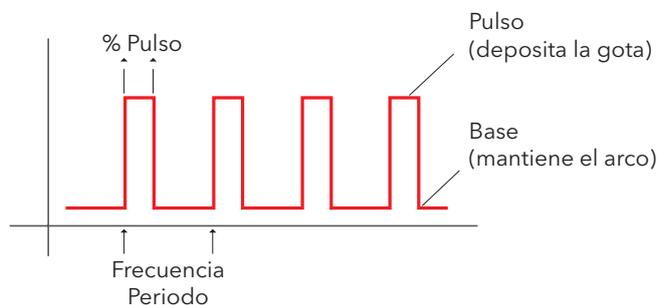
Cod. 1.2403

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	100	%
Electrodos	1.6 - 5.0	mm
Uso con generador	7 - 9 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	40 x 27.5 x 15.5	cm
Peso	6	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	3m x 3.0	mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	2m - 25	mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	3m - 25	mm <sup>2</sup>
Martillo / Cepillo		✓



### ÓPTIMO RENDIMIENTO EN ESPESORES FINOS Y EN POSICIONES VERTICALES

#### PROGRAMABLE PARA TODO TIPO DE ELECTRODOS



Equipo inverter superior de 200 amperios, especial para uso en espesores finos y en todas posiciones con su modo de funcionamiento pulsado.

- Soldadura de electrodo revestido de alta calidad y rendimiento, **uso con todo tipo de electrodos, incluido aluminio.**
- Preparado para trabajar de mantenimiento, construcción y estructuras metálicas.
- Configuración profesional avanzada de electrodo recubierto con **2 funciones avanzadas:**
  - **Soldadura pulsada:** especial para uso en **espesores finos** y en posiciones demandantes tales como **verticales, sobre cabezas y tubos** (todas las ASME 3G, 4G y 5G). Esto es posible gracias al sistema de arco pulsado en el que se usa una corriente base para mantener estable el arco y una corriente de pico para aporte de gota. Según trabajo se ajusta amperios y tiempo de base y pico, así cuando la frecuencia de trabajo (porcentaje en cada ciclo de la corriente de pico activa)
  - **Configuración del tipo de electrodo** garantiza soldadura óptima con **rutilo, básico, celulósico, aluminio, inox, fundición, alto rendimiento, etc.**
- Función **Synergic TIG PRO** inteligente, al conectar antorcha de TIG se autoajusta para soldar en **TIG Lift Arc** con cebado limpio y de calidad.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue) configurados automáticamente por el **software STAYER.**
- Estructura interna reforzada anti caídas
- Microprocesador de 32 bits, Interruptor ON-OFF sobredimensionado a 63 A; IGBTs super rápidos con doble disipación de calor, relé de **arranque progresivo.**
- Posibilidad de activar la función **VRD**, reducción de tensión en las bornas en vacío para mantener la seguridad en ambientes húmedos, según IEC 60974.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

**GAMA PROGRESS PFC - INVERTER MMA - 100%**

**PROGRESS 1700 PFC**

Cod. 1.1542

**PROGRESS 1700 PFC K (MALETÍN INCLUIDO)**

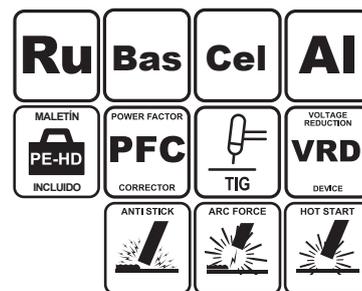
Cod. 1.1615

**PROGRESS 2100 PFC**

Cod. 1.1363

**PROGRESS 2100 PFC K (MALETÍN INCLUIDO)**

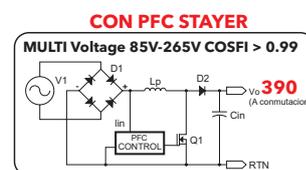
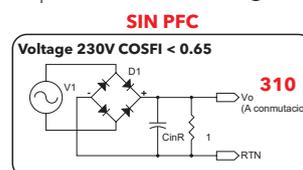
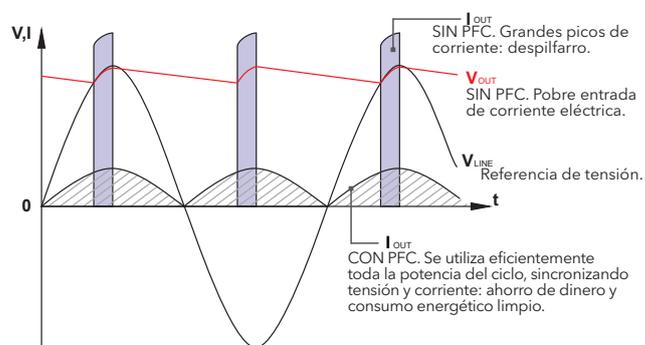
Cod. 1.1617



	<b>PROGRESS 1700 PFC</b>		<b>PROGRESS 2100 PFC</b>	
Corriente	170	A	210	A
Voltaje	230	V	230	V
Factor de Marcha	100	%	100	%
Electrodos	1.6 - 5	mm	1.6 - 6	mm
Uso con generador	4 - 7 KVA / 230V ±27%		4 - 7 KVA / 230V ±27%	
Dimensiones	38 x 24 x 13	cm	41 x 24 x 14.5	cm
Peso	6.4	kg	8.4	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>		3m x 3.0 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	2m x 25 mm <sup>2</sup>		2m x 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2m x 25 mm <sup>2</sup>		2m x 25 mm <sup>2</sup>	
Martillo / Cepillo	✓		✓	

**Equipos inverter multitensión (85-265Vac) con bajo consumo gracias al módulo PFC y tecnología avanzada.**

- PFC, Corrección del Factor de Potencia para un óptimo uso de la corriente, aumentando enormemente el ahorro eléctrico.
- Soldadura de electrodo revestido de alta calidad y rendimiento, uso con todo tipo de electrodos, incluido aluminio.
- Rango amplio de entrada para poder trabajar en redes de 110V y de 230V, además de soportar caídas de tensión y sobrevoltajes, siendo apto para uso con generador.
- Conectable a alargaderas de gran longitud: 250mts - sección de 4mm<sup>2</sup> / 500mts - sección de 6,0mm<sup>2</sup>.
- Configurable para uso mejorado con generador, mediante control del panel.
- Posibilidad de activar la función VRD, reducción de tensión en las bornas en vacío para mantener la seguridad en ambientes húmedos, según IEC 60974.
- Soldadura TIG seleccionable en panel, para usar TIG Lift Arc sin contacto con cebado limpio y de calidad.
- Control de ventilador automático, evitando ruidos y suciedad



## INVERTER MMA DUAL - MONOFÁSICO Y TRIFÁSICO -250A/200A

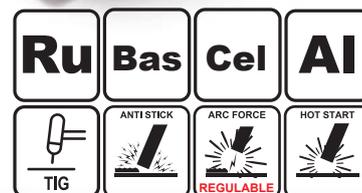
**S 250 DV**

Cod. 1.1749

Corriente	250 / 200	A
Voltaje	400 / 230	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos	1.6 - 6	mm
Uso con generador	5 - 10 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	48 x 39 x 23	cm
Peso	18	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	2m x 4 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	2m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2m - 25 mm <sup>2</sup>	

Equipo de soldadura industrial monofásico para tensiones de 230Vac y 400Vac. Apto para cualquier tipo de electrodo recubierto y de gran fiabilidad.

- Soldadura de electrodos de hasta 6mm de todo tipo, incluido aluminio y celulósico.
- Excelentes resultados en soldadura TIG, cebado de arco profesional y sin contaminación mediante TIG Lift Arc.
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue) configurados automáticamente por el **software STAYER**.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.



## INVERTER MMA TRIFÁSICO -400A

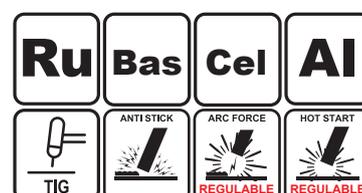
**S 400 T**

Cod. 1.1750

Corriente	400	A
Voltaje	3 ph 400	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos	1.6 - 8	mm
Uso con generador	8 - 20 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	48 x 37 x 23	cm
Peso	20	kg
Borna DINSE	1/2 (35 - 50)*	∅
Cable de alimentación	2m x 4 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	5m - 35 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	5m - 35 mm <sup>2</sup>	

Equipo de soldadura industrial muy robusto y fiable para servicio en ambientes de alta demanda. Apto para cualquier tipo de electrodo recubierto

- Soldadura de electrodos de hasta 8mm de todo tipo, incluido aluminio y celulósico.
- Las prestaciones pueden ser ajustadas de una manera experta por profesionales para obtener un rendimiento óptimo tanto en **Arc Force** como en **Hot Start**.
- Fácil de usar, cuenta con **anti stick** (evita que el electrodo se pegue) configurado automáticamente por el **software STAYER**.
- Alta Calidad: Doble estructura robusta 100% de metal para servicio severo incluyendo ruedas, tirantes y anclajes en perfil de acero.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.



**GAMA 110V Y VOLTAJE DUAL - INVERTER MMA**

**CITYWORK 140 LV GEK**

Cod. 1.2259

**CITYWORK 180 DV GEK**

Cod. 1.2260

**POTENZA 200 BIVoltage**

Cod. 2.318



	<b>CITYWORK 140 LV GEK</b>	<b>CITYWORK 180 DV GEK (BITENSION)</b>	<b>POTENZA BITENSION 200 GEK</b>
Corriente	140 A	120 / 180 A	160 / 210 A
Voltaje	110 V	110 / 230 V	110 / 230 V
Factor de Marcha	100 %	100 / 60 %	100 / 60 %
Electrodos	1.6 - 4.0 mm	3.2 - 5 mm	1.6 - 5.0 mm
Uso con generador	5 - 7 KVA / 230V ±17%	5 - 7 KVA / 230V ±17%	5 - 7 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	26 x 15 x 11 cm	27 x 15 x 11 cm	42 x 30 x 14 cm
Peso	2 kg	2.7 kg	5 kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25) ø	3/8" (10 - 25) ø	1/2" (35 - 50) ø
Cable de alimentación	1.8m x 3 mm <sup>2</sup>	1.8m x 3 mm <sup>2</sup>	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	1.5m - 14 mm <sup>2</sup>	1.5m - 16 mm <sup>2</sup>	2m - 25 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 14 mm <sup>2</sup>	1.5m - 16 mm <sup>2</sup>	2m - 25 mm <sup>2</sup>
Martillo / Cepillo	✓	✓	✓
Maletín	✓	✓	✓

**Equipos inverter diseñados para funcionar en entornos a 110V o para poder alternar entre redes de 110V y 230V.**

- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue) configurados automáticamente por el **software STAYER**.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- **CITYWORK**: Administrado por potente y rápido microprocesador STM 32 F103 de 32 bits. Con sistema operativo en tiempo real (RTOS) y control completo del funcionamiento mediante **software propiedad de STAYER** para una calidad superior, 100% de factor de marcha con aire a 30°C gracias a IGBTs de última generación
- **POTENZA**: Funciona tanto a **110V** como a **230V** con cambio de voltaje automático. Cuenta con **TIG lift arc** seleccionable.
- Equipos diseñados y fabricados de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.



# SOLDADURA TIG

Modelo	POTENZA TIG 170 HF GEK	TIG DC 200 HF P	TIG AC/DC 190 HF PS	TIG AC/DC 200 HF PULSED	TIG AC/DC 315 HF PS
Referencia	2.317	1.1918	1.2284	1.741	1.1366
Entrada 50 / 60 Hz Fases	1	1	1	1	3
Tensión (V)	230	230	230	230	400
Factor de Marcha STAYER 30°C (%)	60	60	60	60	60
Corriente máxima (A)	170	200	190	200	315
Consumo máximo (KVA)	7	9	8	9	12
Generador Recomendado (AVR)*	5 - 7	7 - 9	7 - 9	7 - 9	5- 12
Consumo máximo entrada (A) $I_{L_{max}}$	29.5	33	33	35	17
Polaridad	DC	DC	AC/DC	AC/DC	AC/DC
Aluminio	X	X	✓	✓	✓
Electrodo Recubierto (MMA)	✓	✓	✓	✓	✓
TIG HF (Alta frecuencia sin contacto)	✓	✓	✓	✓	✓
TIG Pulsado	X	✓	✓	✓	✓
Máximo Ø electrodo Tugnsteno	3.25	3.25	3.25	3.25	4
Refrigeración por agua	X	X	X	X	✓



\* Valores recomendados para uso con generadores AVR (Regulador Automático de Tensión).

Los valores mínimos recomendados para uso con generador corresponden a un uso del equipo de soldadura a mínimo rendimiento en entorno controlado bajo condiciones concretas.

Para un funcionamiento óptimo del equipo aconsejamos utilizar un generador AVR capaz de suministrar los KVA máximos de consumo del equipo.

**SOLDADOR INVERTER TIG HF -170A**

**POTENZA TIG 170 HF GEK**

Cod. 2.317

Corriente	170	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 4	mm
Electrodo Tungsteno	3.25	mm
Uso con generador	4 - 6 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	46 x 27 x 14.5	cm
Peso	5	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	ø
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	2m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	3m - 25 mm <sup>2</sup>	
Antorcha TIG HF	4	m
Accesorios antorcha	✓	
Manguera de gas	✓	
Maletín	✓	



Equipo de soldadura TIG, para uso severo de máxima calidad de todo tipo de aceros al carbono, aceros inoxidable, titanio y aleaciones. Apto para uso con electrodo revestido hasta 170 amperios.

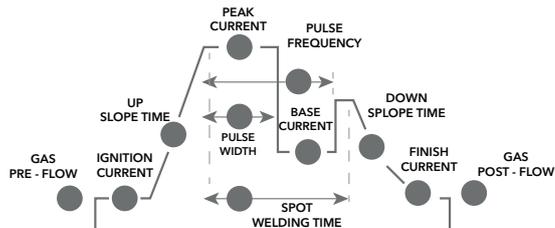
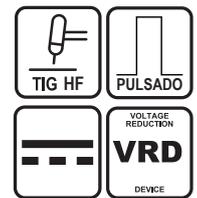
- Muy productivo en soldadura **TIG**, cebado de alta frecuencia sin contacto HF.
- Control de potencia y del postflujo de argón.
- Estructura robusta con metal de grosor reforzado.
- Seleccionable soldadura con **electrodo de hasta 4mm**
- Fácil de usar, cuenta con **hot start** (fácil arranque del arco), **arc force** (mantiene la continuidad del arco) y **anti stick** (evita que el electrodo se pegue) configurados automáticamente por el **software STAYER**.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

**SOLDADOR TIG HF -200A**

**TIG DC 200 HF P**

Cod. 1.1918

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 6	mm
Electrodo Tungsteno	3.25	mm
Uso con generador	5 - 8 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	43.5 x 26.5 x 18.5	cm
Peso	14	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	ø
Cable de alimentación	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Antorcha TIG HF	3m x 16 mm <sup>2</sup>	
Accesorios antorcha	✓	
Manguera de gas	✓	



Equipo de soldadura TIG, para uso severo de máxima calidad de todo tipo de aceros al carbono, aceros inoxidable, titanio y aleaciones y control de onda pulsada. Apto para uso con electrodo revestido hasta 170 amperios.

- **Soldadura pulsada en TIG** para controlar corriente de base, de pico y tiempos activos de soldadura. Control del ciclo de trabajo y del postflujo de argón
- Muy productivo en soldadura **TIG**, cebado de **alta frecuencia sin contacto HF**.
- Estructura robusta con metal de grosor
- **TIG multiproceso** en alta frecuencia (**HF**), configurable los tiempos de apertura de la soldadura, **2T/4T**, **TIG / TIG pulsado**, **Spot** y control de **rampas** para todo tipo de materiales, excepto aluminio.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.
- Posibilidad de activar la función **VRD**, reducción de tensión en las bornas en vacío para mantener la seguridad en ambientes húmedos, según IEC 60974.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

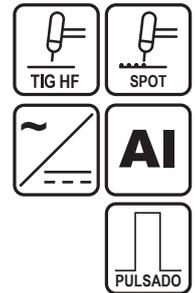
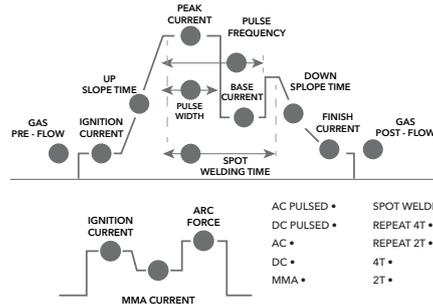


## SOLDADOR TIG AC/DC PULSADO - SPOT -200A

TIG AC/DC 190 HF PS

Cod. 1.2284

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 5	mm
Electrodo Tungsteno	3.25	mm
Uso con generador	5 - 8 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	44 x 32 x 19	cm
Peso	21	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	1.5m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2m - 25 mm <sup>2</sup>	
Antorcha TIG HF	3m x 16 mm <sup>2</sup>	
Accesorios antorcha	✓	
Manguera de gas	3	m



Equipo de soldadura TIG para uso profesional, con factor de marcha del 60% y hasta 190 amperios especial para trabajo en inox, aluminio, aleaciones y todo tipo de aceros.

- Opciones de control de soldadura mediante panel intuitivo gestionado por microprocesador con software STAYER.
- Funciones profesionales de cebado HF-HV (Alta Frecuencia/Alto Voltaje) 2T/4T, opcional control de modo en DC, control de modo de pulso, control de modos en AC, control de rampas y gas, control de flujo y post flujo de gas, y modo de soldadura por puntos con y sin repetición en el modelo.
- Estructura robusta con metal de chapa gruesa, componentes de calidad, filtro EMI de última generación.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

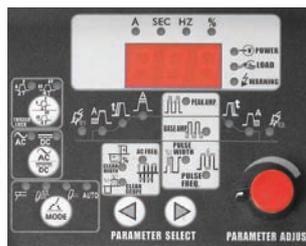


## SOLDADOR TIG AC/DC PULSADO -200A

TIG AC/DC 200 HF PULSED

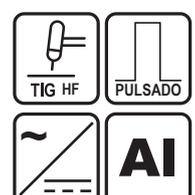
Cod. 1.741

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 6	mm
Electrodo Tungsteno	3.25	mm
Uso con generador	5 - 8 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	51 x 49 x 24.5	cm
Peso	27	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	3m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	3m - 25 mm <sup>2</sup>	
Antorcha TIG HF	3m x 16 mm <sup>2</sup>	
Accesorios antorcha	✓	
Manguera de gas	3	m



Equipo de soldadura TIG para uso profesional, con factor de marcha del 60% y hasta 200 amperios especial para trabajo en Inox, aluminio, aleaciones y todo tipo de aceros.

- Opciones de control de soldadura mediante panel intuitivo gestionado por microprocesador con software STAYER.
- Funciones profesionales de cebado HF-HV (Alta Frecuencia/Alto Voltaje) 2T/4T, opcional control de modo en DC, control de modo de pulso, control de modos en AC, control de rampas y gas, control de flujo y post flujo de gas, y modo de soldadura por puntos con y sin repetición en el modelo.
- Estructura robusta con metal de chapa gruesa, componentes de calidad, filtro EMI de última generación, doble ventilación para aun rendimiento óptimo.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.



**SOLDADOR TIG AC/DC PULSADO - 315A**

**TIG AC/DC 315 HF P**

Cod. 1.1366

Corriente	315	A
Voltaje	3 PH x 400	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 6	mm
Electrodo Tungsteno	4	mm
Uso con generador	5 - 8 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	76 x 115 x 51.5	cm
Peso	71	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	3m x 4 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	3m - 35 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	3m - 35 mm <sup>2</sup>	
Antorcha TIG HF	5m x 16 mm <sup>2</sup>	
Accesorios antorcha		✓



Equipo de soldadura TIG para uso profesional, con factor de marcha del 60% y hasta 315 amperios especial para trabajo en Inox, aluminio, aleaciones y todo tipo de aceros. Con refrigeración por agua, adecuada para trabajos de altas temperaturas.

- Opciones de control de soldadura mediante panel intuitivo gestionado por microprocesador con software STAYER.

- Funciones profesionales de cebado HF-HV (Alta Frecuencia/Alto Voltaje) 2T/4T, opcional control de modo en DC, control de modo de pulso, control de modos en AC, control de rampas y gas, control de flujo y post flujo de gas, y modo de soldadura por puntos con y sin repetición en el modelo.

- Refrigeración por agua mediante refrigeradora para poder dar servicio en ambientes calientes y soldar aluminio hasta 315 amperios.

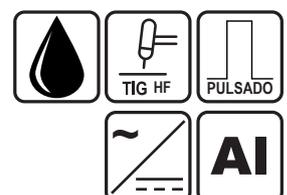
- Opcional: Incluye conector especial para habilitar un pedal para el control de amperaje en soldaduras TIG profesionales.

- Doble reactor para generar corriente alterna (AC) para soldar aluminio de forma precisa.

- Estructura robusta con metal de chapa gruesa, componentes de calidad, filtro EMI de última generación, doble ventilación para aun rendimiento óptimo.

- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.



# SOLDADURA MIG



Modelo	Referencia	Entrada 50 / 60 Hz Fases	Tensión (V)	Factor de Marcha STAYER 30°C (%)	Corriente máxima (A)	Consumo máximo (KVA)	Generador Recomendado	Consumo máximo entrada (A) I <sub>1max</sub>	Alimentación de hilo (Roldanas)
MIG 131 MULTI	1.2682	1	230	30	120	5	2.5 - 5	23,4	2R
MIG 160 MULTI	1.1875	1	230	60	160	7	5 - 7	28	2R
MIG 165 MULTI	1.2688	1	230	60	160	7	5 - 7	24.9	2R
MIG 170 MULTI	1.1404	1	230	60	170	7	5 - 7	30	2R
MIG 200 MULTI	1.739	1	230	60	200	9	7 - 9	48.2	2R
MIG 250 CM	1.2606	1	230	60	250	12	12	45	4R
MIG 250 CT	1.2683	3	400	60	250	12	12	14	4R
MIG 350 BT	1.1509	3	400	60	350	15	15	25.5	4R
MIG 500 BT	1.1510	3	400	60	500	25	25	41.8	4R
MIG 200 DP	1.2678	1	230	60	200	10	10	21.5	2R
MIG 280 DP	1.2401	3	400	60	280	14	14	15	4R
MIG 350 DP	1.2679	3	400	60	350	15	15	25.5	4R



Modelo	MIG/MAG (con gas)	FLUX CORE (sin gas)	Bobina (Kg)	Grosor del Hilo	Electrodo Recubierto (MMA)	TIG Lift Arc	Sinérgico	Doble Pulso	Refrigeración Líquida
MIG 131 MULTI	X	✓	1	0.9   1.0 Al	3.2	X	✓	X	X
MIG 160 MULTI	✓	✓	1	0.8	4.0	✓	X	X	X
MIG 165 MULTI	✓	✓	5	0.6 - 0.9 1.0 Flux	4.0	✓	✓	X	X
MIG 170 MULTI	✓	✓	5	0.6 - 0.8	5.0	✓	X	X	X
MIG 200 MULTI	✓	✓	15	0.8 - 1.0	5.0	✓	X	X	X
MIG 250 CM	✓	✓	15	0.6 - 1.0	6.0	✓	✓	X	X
MIG 250 CT	✓	✓	15	0.8 - 1.0	6.0	✓	✓	X	X
MIG 350 BT	✓	✓	15	0.8 - 1.2	8.0	✓	✓	X	X
MIG 500 BT	✓	✓	15	0.8 - 1.6	8.0	✓	✓	X	✓
MIG 200 DP	✓	✓	15	0.8 - 1.2	5.0	✓	✓	✓	X
MIG 280 DP	✓	Adaptable a Flux Core	15	0.8 - 1.6	6.0	✓	✓	✓	X
MIG 350 DP	✓	✓	15	0.8 - 1.6	8.0	✓	✓	✓	X

\* Valores recomendados para uso con generadores AVR (Regulador Automático de Tensión).

Los valores mínimos recomendados para uso con generador corresponden a un uso del equipo de soldadura a mínimo rendimiento en entorno controlado bajo condiciones concretas.

Para un funcionamiento óptimo del equipo aconsejamos utilizar un generador AVR capaz de suministrar los KVA máximos de consumo del equipo.

**SOLDADOR DE HILO HUECO SIN GAS - 120A**

**MIG 131 MULTI**

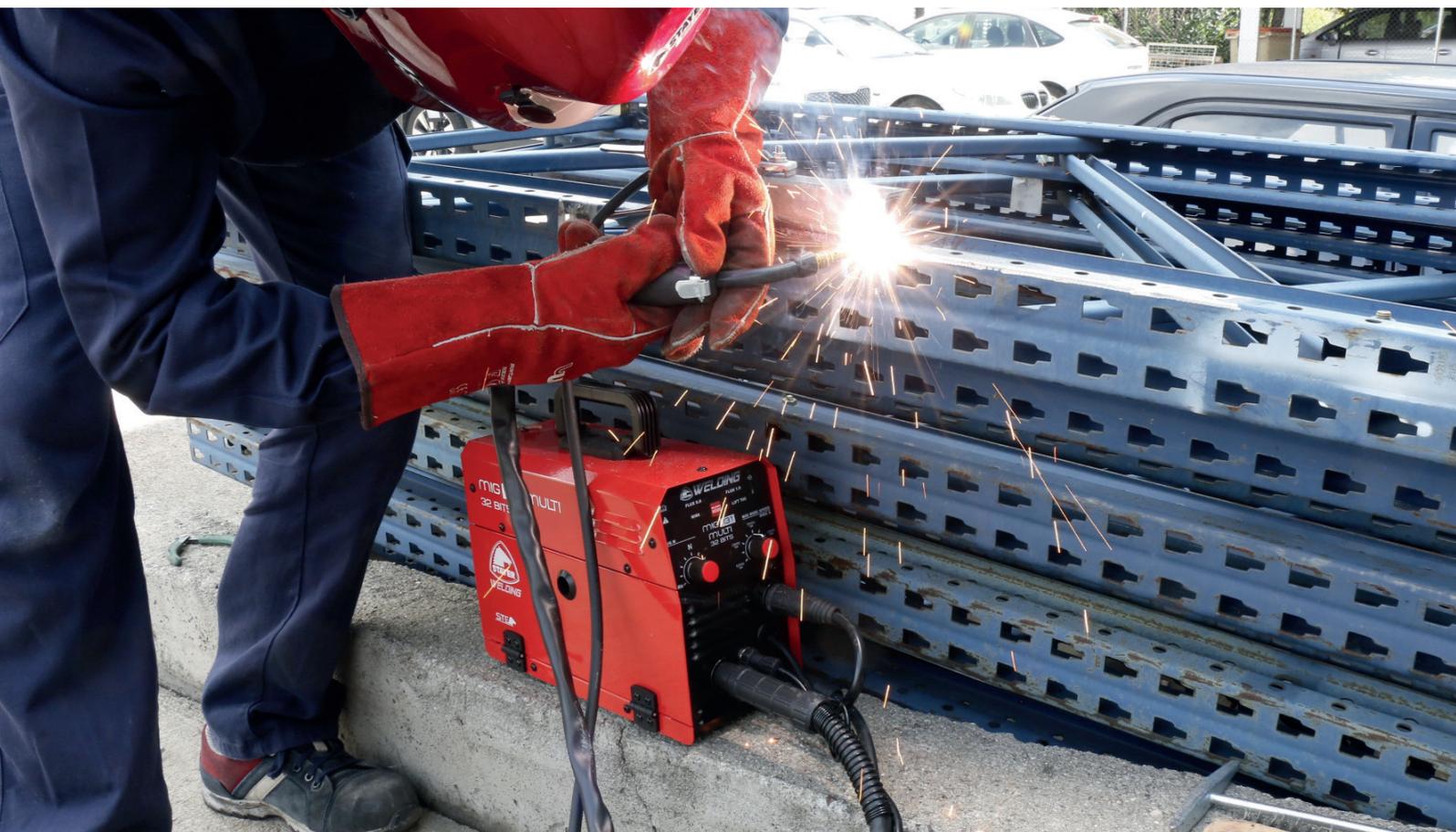
Cod. 1.2682

Corriente	120	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	30	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 3.2	mm
Grosor del hilo	0.9	mm
Peso de la bobina	0.5 - 1	kg
Uso con generador	2.5 - 5 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	31.5 x 25.5 x 13.5	cm
Peso	2.5	kg
Borna DINSE	3.8" (10 - 25)	∅
Cable de alimentación	2	
Cable + Pinza de masa	2.5m - 10 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 10 mm <sup>2</sup>	
Antorcha de hilo		✓



Equipo de soldadura por arco con hilo tubular con núcleo fundente FCAW (también conocido como flux core, con antorcha incorporada. Gama STAYER MIG MULTI, apta para uso con electrodo recubierto.

- Equipo ligero y multiusos para soldadura de hilo con antorcha incorporada para bobinas de hasta 1 kg para uso sin gas.
- Configuración sencilla y adaptable entre soldadura con hilo hueco de 0,9mm y 1mm, electrodo revestido, con solo un botón.
- Profesional, controles sinérgicos de velocidad de hilo y salida de potencia con una respuesta ultrarápida, el equipo sincroniza la velocidad con el amperaje requerido.
- Portátil, no necesita botella de gas gracias al uso del hilo hueco "Flux Core", muy flexible y versátil.
- Diseño compacto, con asa de transporte y peso reducido, apta para uso doméstico con limitador de consumo de 16A.
- Tecnología IGBT basada en control por microprocesador de última tecnología capaz de proporcionar hasta 120 amperios.
- Para soldadura hilo, conectar retorno de antorcha a borna negativa (-) y pinza de masa a borna positiva (+).
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.



## GAMA MIG MULTI / SOLDADORES MIG - MAG

### MIG 160 MULTI

Cod. 1.1875

### MIG 165 MULTI

Cod. 1.2688

### MIG 170 MULTI

Cod. 1.1404



	MIG 160 MULTI	MIG 165 MULTI	MIG 170 MULTI
Corriente	160 A	160 A	170 A
Voltaje	230 V	230 V	230 V
Factor de Marcha	60 %	60 %	60 %
Electrodos recubiertos	1.6 - 4.0 mm	1.6 - 4.0 mm	1.6 - 5.0 mm
Espesor del hilo	0.8 mm	0.6 - 0.8 - 0.9 mm	0.6 - 0.8 mm
Peso de la bobina	0.5 - 1 kg	0.5 - 1 - 5 kg	0.5 - 1 - 5 kg
Uso con generador	5 - 7 KVA / 230V ±17%	5 - 7 KVA / 230V ±17%	5 - 7 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	36 x 27.5 x 16.5 cm	42 x 31 x 18 cm	46 x 30 x 22.5 cm
Peso	8 kg	13 kg	17 kg
Borna DINSE	3/8" (10 - 25) ø	3/8" (10 - 25) ø	3/8" (10 - 25) ø
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	2.5m - 16 mm <sup>2</sup>	2.5m - 16 mm <sup>2</sup>	2m - 16 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	2.5m - 16 mm <sup>2</sup>	2.5m - 16 mm <sup>2</sup>	2m - 16 mm <sup>2</sup>
Antorcha MIG	13 AK	15 AK	15 AK
Punta de contacto incluidas	0.8 mm	1.0	0.6 - 0.8 mm
Roldanas incluidas	0.6 - 0.8 mm	0.8 - 1.0	0.6 - 0.8 mm

### Gama STAYER MIG MULTI, con conexión para antorcha EUROTORCH y con potencia de 160-170 amperios.

- Diseñados para procesos MIG, TIG y MMA de la mayor calidad.
- Configuración sencilla en modo **MIG**, posibilidad de usar **gas o hilo hueco sin gas**.
  - Con gas, conectar retorno de antorcha a borna positiva (+).
  - Hilo hueco sin gas, conectar retorno antorcha a borna negativa (-).
- Ajuste de soldadura de hilo, eficiente y simple de solo dos botones: uno para control incluyendo el modo de velocidad y otro para voltaje. Un conmutador habilita el cambio del modo de trabajo de **hilo (MIG)** y modo electrodo (**MMA**) y **TIG**.
- Protección frente sobre temperatura y sobre corrientes.
- Equipamiento muy completo incluyendo antorchas, roldana, cables masa y portaelectrodo
- Tecnología IGBT basada en control por microprocesador de última tecnología capaz de proporcionar hasta 170 amperios (MIG 170).
- Transportable y robusto: Compacto, de bajo peso debido al usode circuitería de potencia completamente Inverter. Componentes sobredimensionados y de calidad.
- **MIG 160** para bobinas de **0.5 a 1Kg**.
- **MIG165 / 170** es para bobinas de **0.5 a 5Kg**.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.
- Equipo diseñado y fabricado de acuerdo con regulaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, que garantizan una sólida construcción y seguridad de uso.

**GAMA MIG MULTI / SOLDADOR MIG - MAG / 200A**

**MIG 200 MULTI**

Cod. 1.739

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 5.0	mm
Grosor del hilo	0.8 - 1.0	mm
Peso de la bobina	5 - 15	kg
Uso con generador	7 - 9 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	51 x 42 x 32	cm
Peso	22	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	3.5m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	3m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	3m - 25 mm <sup>2</sup>	
Antorcha de hilo	15 AK	
Puntas de contacto incluidas	0.8	mm
Roldanas incluidas	0.8 - 1.0	mm



**Equipo inverter STAYER MIG MULTI, con conexión para antorcha EUROTORCH y de gran potencia, 200 amperios con un 60% de factor de marcha.**

- Diseñado para procesos **MIG, TIG y MMA** de la mayor calidad.
- Configuración sencilla en modo **MIG**, posibilidad de usar **gas o hilo hueco sin gas**, mediante fácil inversión de polaridad.
- Con gas, conectar retorno de antorcha a borna positiva (+).
- Hilo hueco sin gas, conectar retorno de antorcha a borna negativa (-).
- Ajuste de soldadura profesional con potenciómetros de **ajuste de velocidad de hilo, tensión y corriente**. Un conmutador habilita el cambio del modo de trabajo de hilo (**MIG**) y modo electrodo (**MMA**) y **TIG**.
- Pulsador de test de salida de hilo.
- Protección frente sobre temperatura y sobre corrientes.
- Equipamiento muy completo incluyendo antorcha, roldana, cables masa y electrodo
- Tecnología IGBT basada en control por microprocesador de última tecnología capaz de proporcionar hasta 200 amperios
- Transportable y robusto: Compacto, con ruedas para facilitar transporte y asa.
- Circuitería de potencia completamente Inverter IGBT, componentes sobredimensionados y de calidad.
- Gran capacidad, para bobinas de hasta 15kg.
- Preparado para uso con generador estabilizado, dado su rango de entrada de tensión del +/-17%.

**SOLDADOR MIG - MAG SINÉRGICO / 250A**

**MIG 250 CM (MONOFÁSICO)**

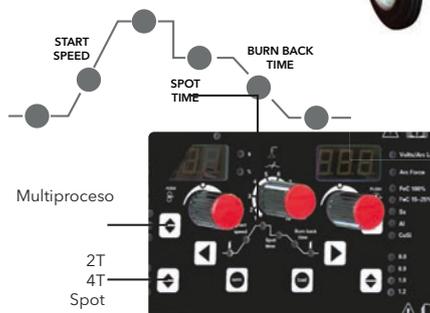
Cod. 1.2601

**MIG 250 CT (TRIFÁSICO)**

Cod. 1.2683



Corriente	250	A
Voltaje	230 / 400	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.6 - 6.0	mm
Grosor del hilo	0.6 - 0.8 - 1.0	mm
Peso de la bobina	5 - 15	kg
Uso con generador	12 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	89 x 69 x 32.5	cm
Peso	42	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	2m x 2.5 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza de masa	3m - 25 mm <sup>2</sup>	
Cable + Pinza electrodo	3m - 25 mm <sup>2</sup>	
Antorcha MIG	25 AK	
Manguera de gas	3	m
Roldanas	x2 / 0.8 - 1.0	mm



**Equipo sinérgico de soldadura MIG-MAG, electrodo recubierto y Spot.**

- Fácil inversión de polaridad para **hilo hueco (flux core)**.
- Dos displays de alta luminosidad para visión simultánea de corriente y voltaje con valores verdaderos en tiempo real. Incluye conexión para antorchas con carrete.
- Fabricado bajo estrictas especificaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU y IEC 60974.
- Apto para generadores 3x400V. Capaz de soportar desviaciones de tensión ±17%.
- **Devanadora de hilo profesional**, con motor de 60W, reductora de hilo seguro y estable, apto para **bobinas grandes de 15 Kg**. Incluye roldanas con ranuras para 0.6mm, 0.8mm y 1mm.

## SOLDADOR MIG - MAG SINÉRGICO

**MIG 350 BT**

Cod. 1.1509

**MIG 500 BT**

Cod. 1.1510



Corriente	350 A	500 A
Voltaje	3 x 400 V	3 x 400 V
Factor de Marcha	60 %	60 %
Electrodos recubiertos	1.6 - 8.0 mm	1.6 - 8.0 mm
Grosor del hilo	0.6 - 0.8 - 1.0 - 1.2 mm	0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
Peso de la bobina	5 - 15 kg	5 - 15 kg
Uso con generador	15 KVA / 230V ±17%	25 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	90 x 114 x 30 cm	100 x 160 x 33 cm
Peso	45 kg	50 kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50) ø	1/2" (35 - 50) ø
Cable de alimentación	3m x 4 mm <sup>2</sup>	3m x 6 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	3m - 40 mm <sup>2</sup>	3m - 40 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	3m - 40 mm <sup>2</sup>	3m - 40 mm <sup>2</sup>
Antorcha MIG	36AK - 4m	501D - 4m
Caudalímetro	✓	✓ m
Roldanas	(x2 0.8-1.0)(x2 1.0-1.2) mm	(x2 0.8-1.0)(x2 1.0-1.2) (x2 1.2-1.6) mm

**Equipos industriales Inverter superior para soldadura de hilo continuo, electrodo recubierto y MIG con devanadora desmontable, de tensión**

- Sencillos de utilizar con menús más simples para configurar en modo manual/clásico/sinérgico.
- **Arc Force** ajustable para poder soldar electrodo **celulósico** y mejorar respuesta **TIG**.
- Fácil inversión de polaridad para **hilo hueco**.
- Dos displays de alta luminosidad para visión simultánea de corriente y voltaje con valores verdaderos en tiempo real.
- Fabricados bajo estrictas especificaciones europeas 2014/35/UE, 2014/30/EU y 2011/65/EU, IEC 60974.
- **Aptos para generadores 3x400V**. Capaz de soportar desviaciones de tensión entre ±17%.
- **Devanadora desmontable y desplazable hasta a 10 metros del equipo** para soldadura en sitios elevados, alejados o de difícil acceso para el equipo.
- **Devanadora de hilo profesional**, con motor de 85W y 4 rodillos push / pull, reductora de hilo seguro y estable, apto para todo tipo de bobinas.
- Control inteligente de voltaje, corriente y velocidad desde la propia unidad devanadora.



**SOLDADOR MIG - MAG SINÉRGICO DOBLE PULSO / 200A**

**MIG 200 DOUBLE PULSED**

**NOVEDAD**

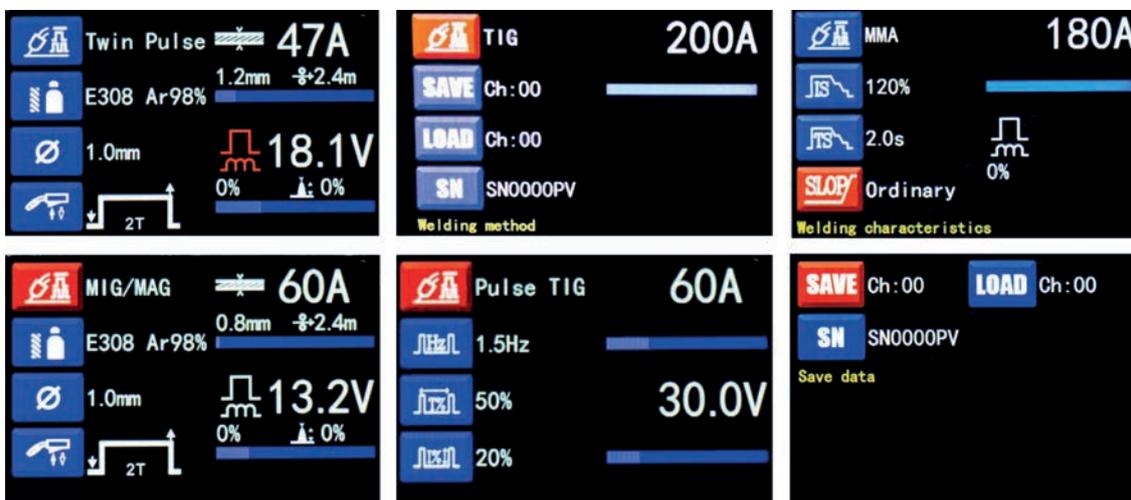
Cod. 1.2678

Corriente	200	A
Voltaje	230	V
Factor de Marcha	60	%
Electrodos recubiertos	1.5 - 5.0	mm
Grosor del hilo	0.8 - 1.0 - 1.2	mm
Peso de la bobina	5 - 15	kg
Uso con generador	10 KVA / 230V ±17%	
Dimensiones	58 x 40 x 27	cm
Peso	17.5	kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50)	∅
Cable de alimentación	3m - 2.5	mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	2m - 25	mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	2m - 25	mm <sup>2</sup>
Antorcha MIG acero	MB24 - 4m	
Antorcha MIG Aluminio	MB24 - 2m	
Roldanas V	x2 (0.8 / 1.0)	mm
Roldanas U	x4 (1.0 / 1.2)	mm



Equipos profesionales inverter digital para todo tipo de soldaduras, ajustes inteligentes sinérgicos y gran pantalla digital con un factor de marcha del 60%.

- Equipo profesional monofásico de 230V para soldadura MIG, MMA y TIG, de 200 amperios y tamaño compacto.
- Gran pantalla LCD con controles intuitivos, en donde se muestran y configuran todos los parámetros para una soldadura profesional y exacta.
- Equipado con un microcontrolador MCU que proporciona fluidez y respuesta rápida en los diferentes modos de soldadura.
- Sistema sinérgico apto para soldar todo tipo de aceros al carbono e inox, aluminios al magnesio / silicio aluminio y cobre.
- Incluye modos de configuración específicos para electrodo recubierto MMA, pulsado / doble pulsado y modo manual. Modo spray sin salpicaduras en todo tipo de posiciones gracias a los pulsos.
- Memoria para guardar diferentes configuraciones y poder usarlo de forma óptima.
- Incluye modos de secuencia de 2T, 4T, 4TH y Spot.
- Incluye paramétricas optimizadas para hilo de 0.8, 1.0 y 1,2mm.
- Incluye dos juegos de antorchas de 25mm<sup>2</sup>. Una corta especial para aluminio y otra larga para aceros.
- Mecanismo impulsor de 4 contactos incluyendo cuádruple roldana 'U' especial para aluminio y en 'V' especial acero.
- Fabricados bajo estrictas especificaciones europeas 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, IEC 60974.
- Protección térmica adaptativa y sistema de protección contra sobrecarga gestionado por software.
- Aptos para generadores, capaz de soportar desviaciones de tensión entre ±17%.



## SOLDADOR MIG - MAG SINÉRGICO DOBLE PULSO

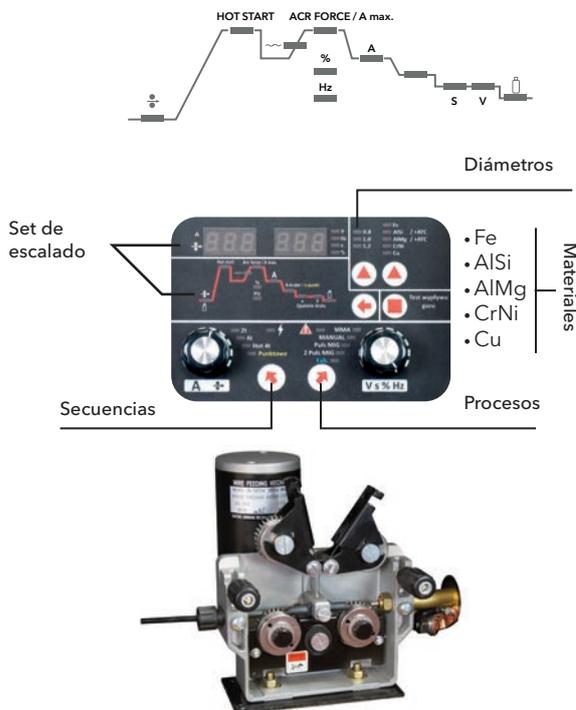
**MIG 280 DOUBLE PULSED**

Cod. 1.2401

**MIG 350 DOUBLE PULSED**

Cod. 1.2679

**NEW**



	<b>MIG 280 DOUBLE PULSED</b>	<b>MIG 350 DOUBLE PULSED</b>
Corriente	280 A	350 A
Voltaje	3 x 400 V	3 x 400 V
Factor de Marcha	60 %	60 %
Electrodos recubiertos	1.6 - 6.0 mm	1.6 - 8.0 mm
Grosor del hilo	0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm	0.8 - 1.0 - 1.2 - 1.6 mm
Peso de la bobina	5 - 15 kg	5 - 15 kg
Uso con generador	14 KVA / 230V ±17%	15 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	53 x 64 x 29.5 cm	77.5 x 94 x 40 cm
Peso	34 kg	46.5 kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50) ø	1/2" (35 - 50) ø
Cable de alimentación	2.5m - 2.5 mm <sup>2</sup> + 1 - 1.5 mm <sup>2</sup>	3m - 2.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	2m - 25 mm <sup>2</sup>	2.5m - 25 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	3m - 25 mm <sup>2</sup>	2.5m - 25 mm <sup>2</sup>
Antorcha MIG Aluminio	INNOTEC 24 / 2m x 25 mm <sup>2</sup>	36KD - 2m
Antorcha MIG Acero	INNOTEC 24 / 4m x 25 mm <sup>2</sup>	36KD - 3m
Roldanas V	x2 (0.8 / 1.0) x2 (1.2 / 1.6) mm	x2 (0.8 / 1.0) mm
Roldanas U	x4 (1.0 / 1.2) mm	x4 (1.0 / 1.2) mm

Equipo industriales inverter trifásico 400V para soldadura MIG, MMA y TIG con ajuste sinérgicos inteligentes, con 60% de factor y alta potencia.

- Sistema sinérgico apto para soldar todo tipo de aceros al carbono e inox, aluminios al magnesio / silicio, aluminio y cobre.
- Incluye modos de configuración específicos para electrodo recubierto MMA, pulsado / doble pulsado y modo manual. Modo spray sin salpicaduras en todo tipo de posiciones gracias a los pulsos.
- Incluye modos de secuencia de 2T, 4T, 4TH y Spot - Incluye paramétricas optimizadas para hilo de 0.8, 1.0 y 1,2mm.
- Incluye regulación externa de Hot Start y Arc Force para soldadura profesional MMA.
- Incluye dos juegos de antorchas de 25mm<sup>2</sup>. Una corta especial para aluminio y otra larga para acero.
- Mecanismo impulsor de 4 contactos incluyendo **cuádruple roldana 'U' especial para aluminio** y en **'V' especial acero**.
- Electrónica modular avanzada administrada por dos microprocesadores para larga vida y sencillo servicio técnico.
- Fácil transporte y almacenaje: Máquina muy compacta y de baja masa. Incluye bandeja para bombonas de gas
- Fabricados bajo estrictas especificaciones europeas 2011/65/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, IEC 60974.
- Protección térmica adaptativa y sistema de protección contra sobrecarga gestionado por software.
- Bajo consumo: máximo de 15 amperios por fase.
- Aptos para generadores, capaz de soportar desviaciones de tensión entre ±17%.



# CORTE CON PLASMA



Modelo	PLASMA MULTI 40	PLASMA 40 COM GE	PLASMA 100 TGE
Referencia	1.1537	1.1732	1.1538
Entrada 50 / 60 Hz Fases	1	1	3
Tensión (V)	230	230	400
Factor de Marcha STAYER 30°C (%)	60	60	60
Corriente máxima (A)	Plasma 40 Electrodo 160	40	100
Generador máximo (KVA)	7	7	11
Generador Recomendado (AVR)*	7	7	12
Consumo máximo entrada (A) $I_{1max}$	31	31	28
Capacidad de Corte	12	12	32
Electrodo Recubierto (MMA)	✓	X	X
TIG Lift Arc	✓	X	X
Compresor Integrado	X	✓	X
Corte con Alta Frecuencia (HF)	X	X	✓
Manguera de aire	3.25	✓	✓

\* Valores recomendados para uso con generadores AVR (Regulador Automático de Tensión).

Los valores mínimos recomendados para uso con generador corresponden a un uso del equipo de soldadura a mínimo rendimiento en entorno controlado bajo condiciones concretas.

Para un funcionamiento óptimo del equipo aconsejamos utilizar un generador AVR capaz de suministrar los KVA máximos de consumo del equipo.

## CORTADORES PLASMA / INVERTER MMA

### PLASMA 40 COM GE

Cod. 1.1537

### PLASMA MULTI 40 GE

Cod. 1.1732

### PLASMA 100 TGE

Cod. 1.1538



	PLASMA MULTI 40 GE	PLASMA 40 COM GE	PLASMA 100 TGE
Corriente	40 - 160 A	40 A	100 A
Voltaje	230 ±17% V	230 V	3 x 400 V
Factor de Marcha	60 %	60 %	60 %
Electrodos recubiertos	1.6 - 4.0 mm	X mm	X mm
Capacidad de corte	12 mm	12 mm	32 mm
Compresor integrado	X	1 HP	X
Uso con generador	7 KVA / 230V ±17%	7 KVA / 230V ±17%	12 KVA / 230V ±17%
Dimensiones	39.5 x 27.5 x 15 cm	35 x 40 x 19.5 cm	62 x 50 x 32 cm
Peso	7 kg	19.5 kg	30 kg
Borna DINSE	1/2" (35 - 50) ø	3/8" (10 - 25) ø	3/8" (10 - 25) ø
Cable de alimentación	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>	3m x 2.5 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza de masa	2m - 16 mm <sup>2</sup>	3m - 10 mm <sup>2</sup>	3m - 16 mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	2.4m - 16 mm <sup>2</sup>	X	X
Antorcha Plasma	SG 55 / 4m	IPT 40 / 6m	LT 100 / 6m
Antorcha TIG	SR 17 HF	X	X
Manguera de aire	X	✓	✓

- Sistema profesional de **corte de metal por Plasma** mediante **tecnología Inverter**.
- Preparado para realización de cortes rápidos y limpios de todo tipo de metales y aleaciones.
- Sólida fabricación bajo regulaciones Europeas 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU, IEC 60974.
- Fabricado para uso en tareas de producción en **ambientes industriales** de servicio severo para construcciones metálicas, calderería, astilleros, desguaces y mantenimiento.
- 40A con 100 VDC en vacío para PLASMA MULTI 40 Y PLASMA 40 COM y 100A con 130VDC en vacío para el PLASMA 10 TGE. Todos al 60% de factor de marcha.
- El equipo de movilidad **PLASMA 40 COM GE** incluye **compresor interno 1 HP** para autonomía sin tener que conectar el equipo a la instalación de aire comprimido.
- Carpintería metálica y carcasas extra fuertes con refuerzos interiores para soportar golpes. Aspas de acero para mayor duración y resistencia.
- Diseño avanzado y alta calidad de los componentes electrónicos, incluyendo conmutadores y rectificadores HF de alta gama, transformadores toroidales de potencia y componentes de primeras marcas. Diseño modular para un fácil servicio.
- Resistencia extendida al abuso de alimentación. Soporta hasta 270 VAC en equipos monofásicos y hasta 470 VAC en los trifásicos en condiciones de cordones de largo de 50 metros.
- Preparado para todo tipo de generadores estabilizados por condensador, AVR o inversor de onda senoidal.
- Todos los modelos **incluyen antorchas de corte**, mangueras **para el aire y cable y pinza de masa**.

**Plasma MULTI 40:** tres funciones:

**1. Soldadura de electrodo recubierto MMA** con **Arc Force externo** y soldando **incluso celulósico con 160A al 60%**.

**2. Soldadura TIG** de máxima calidad con cebado de arco mediante alta frecuencia sin contacto.

**3. Corte de todo tipo de metales** mediante Plasma con inicio sin contacto HF de 40A.

- Accesorios muy completos incluyendo **antorcha plasma, antorcha TIG y cables para electrodo** para empezar a trabajar directamente.
- Preparado para todo tipo de trabajos, desde ligeros hasta trabajo industrial pesado o construcción que requieran máxima capacidad de corte y simplicidad de uso.

**MÁSCARAS CON PROTECCIÓN FIJA**

**GS-0B (Caja indivisible de 5 máscaras)**

Cod. 1.2689

**ANZI 2000 (Caja indivisible de 5 máscaras)**

Cod. 8110.3310

	<b>GS-0B</b>	<b>ANZI 2000</b>
Filtro	108 x 50 x 3 mm	107 x 50.5 mm
Área de visión	93 x 40 mm	89 x 45 mm
Protección estado claro	11 DIN	10 DIN
Protección estado oscuro	11 DIN	10 DIN
Protección UV/IR	11 DIN	10 DIN
Lapso luz > oscuridad	- s	- s
Lapso oscuridad > luz	- s	- s
Sensibilidad regulable	<b>X</b>	<b>X</b>
Temperatura de uso	-5 / +55 °C	-5 / +55 °C
Peso	400 gr	275 gr
Vida útil del filtro	2 Años	2 Años
Unidades por caja	x5	x5



**MÁSCARA AUTOMÁTICA CON SENSIBILIDAD REGULABLE**

**AS - 1D**

Cod. 1.1841

Filtro	110 x 90 mm
Área de visión	92 x 35 mm
Protección estado claro	4 DIN
Protección estado oscuro	9 / 13 DIN
Protección UV/IR	15 DIN
Lapso luz > oscuridad	1 / 20000 s
Lapso oscuridad > luz	0 s
Sensibilidad regulable	✓
Temperatura de uso	-5 / +55 °C
Peso	440 gr
Vida útil del filtro	2 Años
Batería del filtro	Solar / AAA
Apta para amolado	<b>X</b>



**MÁSCARA AUTOMÁTICA CON SENSIBILIDAD REGULABLE**

**AS - R**

Cod. 1.1792

Filtro	110 x 90 x 8 mm
Área de visión	92 x 35 mm
Protección estado claro	4 DIN
Protección estado oscuro	9 / 13 DIN
Protección UV/IR	15 DIN
Lapso luz > oscuridad	1 / 20000 s
Lapso oscuridad > luz	0.4 s
Sensibilidad regulable	<b>X</b>
Temperatura de uso	-5 / +55 °C
Peso	500 gr
Vida útil del filtro	2 Años
Batería del filtro	Solar / AAA
Apta para amolado	✓



## MÁSCARA AUTOMÁTICA CON SENSIBILIDAD REGULABLE

**AS - RT**

Cod. 1.2151

**CARNIVAL 1 (AUTO)**

Cod. 1.2025

**CARNIVAL 3 (FIRE)**

Cod. 1.2024

Filtro	110 x 90 x 8	mm
Área de visión	92 x 35	mm
Protección estado claro	4	DIN
Protección estado oscuro	9 / 13	DIN
Protección UV/IR	15	DIN
Lapso luz > oscuridad	1 / 20000	s
Lapso oscuridad > luz	0.2 / 0.8	s
Sensibilidad regulable	✓	
Temperatura de uso	-5 / +55	°C
Peso	500	gr
Vida útil del filtro	2 Años	
Batería del filtro	Solar / AAA	
Apta para amolado	✓	



## MÁSCARA AUTOMÁTICA CON SENSIBILIDAD REGULABLE MANUALMENTE

**AS - X**

Cod. 1.1059

Filtro	110 x 90 x 9	mm
Área de visión	91 x 41	mm
Protección estado claro	4	DIN
Protección estado oscuro	9 / 13	DIN
Protección UV/IR	16	DIN
Lapso luz > oscuridad	1 / 25000	s
Lapso oscuridad > luz	0.2 / 0.8	s
Sensibilidad regulable	✓	
Temperatura de uso	-5 / +55	°C
Peso	430	gr
Vida útil del filtro	2 Años	
Batería del filtro	Solar / AAA	
Apta para amolado	✓	



- Regulación automática externa e interna
- Alimentación solar
- Preparada para amolado
- Oscurecimiento ajustable
- Velocidad de aclaramiento ajustable

## MÁSCARA AUTOMÁTICA CON SENSIBILIDAD REGULABLE MANUALMENTE

**AS - XL**

Cod. 1.1386

Filtro	114 x 133	mm
Área de visión	100 x 60	mm
Protección estado claro	4	DIN
Protección estado oscuro	5-9 / 9-13	DIN
Protección UV/IR	16	DIN
Lapso luz > oscuridad	1 / 30000	s
Lapso oscuridad > luz	0.2 / 0.8	s
Sensibilidad regulable	✓	
Número de sensores	4	
Temperatura de uso	-5 / +55	°C
Peso	440	gr
Vida útil del filtro	2 Años	
Batería del filtro	Solar / AAA	
Apta para amolado	✓	



- Especial para TIG
- Gran área de visión 100 x 60 mm
- 4 sensores
- Alimentación solar
- Preparada para amolado
- Oscurecimiento ajustable
- Velocidad de aclaramiento ajustable
- Baterías recargables



**CONSUMIBLES PARA MÁSCARAS DE SOLDADURA**

Cod.	Modelo	Protector Interior	Protector Exterior	Filtro	Amés	Set fijación Amés	Banda sudor
1.1792	AS - R	4020.57	4020.8	4020.53	4020.55	4020.56	4020.32
1.1591	AS - RT	4020.57	4020.8	4020.61	4020.55	4020.56	
1.1606	AS - 1D	4020.59	4020.58	4020.61	4020.60	4020.56	
1.1059	AS - X	4020.13	4020.8	4020.18	4020.19	4020.24	
1.1386	AS - XL	4020.30	4020.29	4020.27	4020.42	4020.43	



**ESCUADRA MAGNÉTICA**

<25 kg

Cod. 8110.777



**PIQUETA SOLDADOR**

500 gr

Cod. 8110.1225



**MARTILLO / CEPILLO**

Cod. 8110.1226



**CAUDALÍMETRO**

Argón & CO2

Cod. 38.875



**PINZA PORTA ELECTRODO**

300A

Cod. 8110.637

400A

Cod. 38.259



**PINZA DE MASA**

300A

Cod. 8110.638

500A

Cod. 8110.1228



**BORNA MACHO AÉREO**

3/8" (x2 Uds)

Cod. 38.232

1/2"

Cod. 38.233



**BORNA HEMBRA**

3/8" (x2 Uds)

Cod. 2.552

1/2"

Cod. 2.680



**SET DE CABLES Y PINZAS**

**8110.3345 8110.3308 8110.1159 8110.3309**

Cable + Pinza de masa	2m x 16mm <sup>2</sup>	3m x 16mm <sup>2</sup>	2m x 25mm <sup>2</sup>	3m x 25mm <sup>2</sup>
Cable + Pinza electrodo	2.5m x 16mm <sup>2</sup>	4m x 16mm <sup>2</sup>	3m x 25mm <sup>2</sup>	4m x 25mm <sup>2</sup>
Borna DINSE	3/8" (10-25)	3/8" (10-25)	1/2" (25-50)	1/2" (25-50)



## ANTORCHAS PLASMA CONEXIÓN M16 x 1.5

**PLASMA SG 55 (4m) para PLASMA 40 MULTI GE**

Cod. 4120.170

**PLASMA IPT 40 (4m) para PLASMA 40 COM GE**

Cod. 4120.171

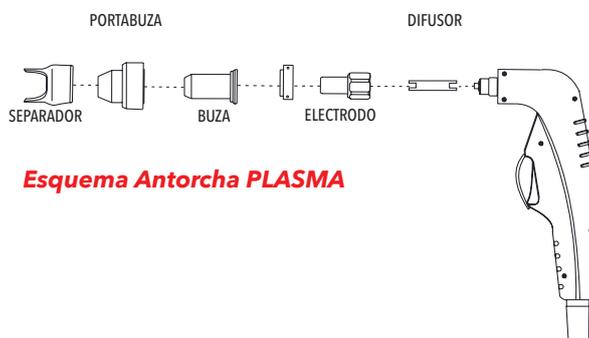
**PLASMA LT 100 (6m) para PLASMA 100 TGE**

Cod. 4120.169



### Consumibles para Antorchas PLASMA

Cod.	Modelo	Electrodo	Difusor	Buza	Portabuza	Soporte Difusor	Separador	Boquilla
4120.170	SG 55	4120.180			4120.178			4120.179
4120.171	IPT 40	4120.174	4120.175	4120.176	4120.177			
4120.173	LT 100	4120.148	4120.145	4120.146	4120.147	4120.144	38.21	



## BOBINAS DE HILO HUECO (FLUX CORE)

**0.9 mm / 0.45 kg / E71T - GS ISO-EN-17632**

Cod. 2.780

**0.9 mm / 1 kg / E71T - GS ISO-EN-17632**

Cod. 2.769

**0.9 mm / 5 kg / E71T - GS ISO-EN-17632**

Cod. 2.768

**1.2 mm / 15 kg / E71T - 1C**

Cod. 2.796



## BOBINAS DE HILO DE ACERO

**0.8 mm / 1 kg / ER70S - 6**

Cod. 2.767

**0.8 mm / 5 kg / ER70S - 6**

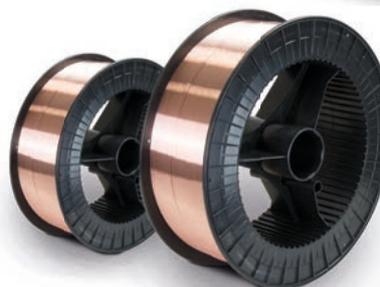
Cod. 2.765

**1.0 mm / 1 kg / ER70S - 6**

Cod. 2.772

**1.0 mm / 5 kg / ER70S - 6**

Cod. 2.766



## PUNTAS DE CONTACTO

**Acero 0.8mm - 5 unidades**

Cod. 2.782

**Acero 0.9mm - 5 unidades**

Cod. 2.783

**Acero 1.0mm - 5 unidades**

Cod. 2.786



## TOBERAS CÓNICAS MIG 15

**3 unidades**

Cod. 2.787



**ANTORCHA MIG**

13 AK - 3m  
EUROTORCH  
MIG 160 MULTI

Cod. 8110.1158



**ANTORCHA MIG**

15 AK - 4m  
EUROTORCH  
MIG 165/170/200 MULTI

Cod. 38.483



**ANTORCHA MIG**

25 AK - 4m  
EUROTORCH  
MIG 250 C

Cod. 38.484



**ANTORCHA MIG**

36 AK - 4m  
EUROTORCH  
MIG 350 BT  
MIG 350 DP  
Cod. 38.485



**ANTORCHA MIG**

Aluminio - 36 AK - 3m  
EUROTORCH  
MIG 350 DP  
Cod. 38.806

Cod. 38.806



**ANTORCHA MIG**

MIG 501 D - 3m  
EUROTORCH  
MIG 500 BT  
Cod. 38.308

Cod. 38.308



**ANTORCHA MIG**

MIG 24 - 4m  
EUROTORCH  
MIG 200 DP  
MIG 280 DP  
Cod. 8346.55



**ANTORCHA MIG**

Aluminio - MIG 24 - 2m  
EUROTORCH  
MIG 200 DP  
MIG 280 DP  
Cod. 8346.56

Cod. 8346.56

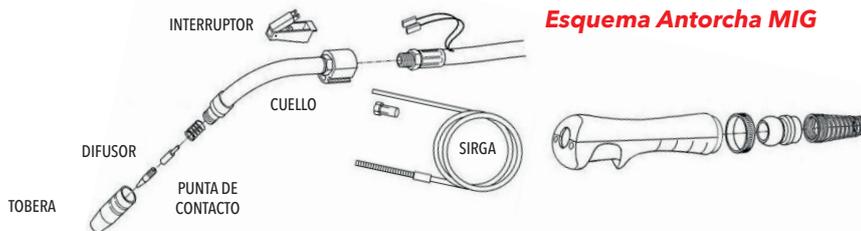


**Punta contacto Acero Punta contacto Aluminio**

**Sirga Acero**

**Sirga Aluminio**

Cod.	Antorcha	Máquina	Tobera	Punta contacto Acero			Punta contacto Aluminio			Difusor	Cuello	Interruptor	Sirga Acero			Sirga Aluminio			
				0.8	1.0	1.2	0.8	1.0	1.2				0.8	1.0	1.2	0.8	1.0	1.2	
8110.1158	13 AK	MIG 170	8110.1165	8110.1162	8110.1163	8110.1164					8110.1166	8110.1167	8110.1168						
38.483	15 AK	MIG 200	4019.56	38.50	38.51		38.52	38.53		38.721	38.742	38.613	38.744			38.743			
38.484	25 AK	MIG 250 C	38.81	38.54	38.55	38.56	38.57	38.745	38.58	38.722	38.746	38.747	38.750		38.751		38.749	38.748	
38.485	36 AK	MIG 350 BT	38.69	38.59	38.60	38.61	38.62	38.63	38.64	38.480	38.752		38.553	38.556	38.559	38.554	38.557	38.560	
38.486	501 D	MIG 500 BT	38.568	38.542	38.543	38.544	38.545	38.66	38.546	38.736	38.737								



## ANTORCHA TIG

DINSE 3/8"  
Gas 1/2" - 3m  
UNIVERSAL

Cod. 38.85



## ANTORCHA TIG

DINSE 1/2"  
Gas 1/2" - 4m  
UNIVERSAL

Cod. 38.87



## ANTORCHA TIG

PLASMA MULTI 40 COM  
DINSE 1/2"  
M16 x 1.5 - 4m

Cod. 4120.172



## ANTORCHA TIG

POTENZA TIG 170 HF  
Gas M16 x 1.5 - 4m

Cod. 38.713



## ANTORCHA TIG

TIG 200 HFP  
TIG AC/DC 190 HFPS  
TIG AC/DC 200 HFP  
DINSE 1/2"  
Gas M10 x 1 - 3m

Cod. 4019.55



## ANTORCHA TIG

Water DINSE 1/2"  
Gas M10 x 1 - 3m  
TIG AC/DC 315 HF P

Cod. 4019.125



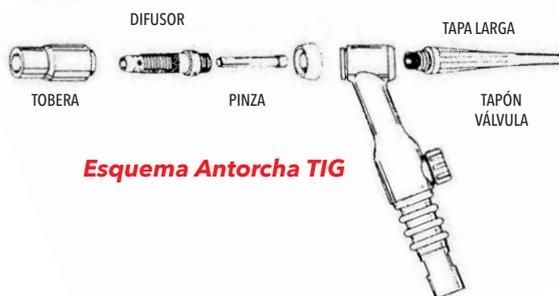
### Consumibles para Antorchas TIG

#### Pinza Porta Tungsteno

#### Difusor

#### Tobera Cerámica

Antorcha	Tapa Larga	Tapón válvula	1.0	1.6	2.0	2.4	3.2	4.0	1.0	1.6	2.0	2.4	3.2	4.0	GR-4	GR-5	GR-6	GR-7	GR-8
UNIVERSAL	2.310	2.311	2.330	2.305	2.331	2.306	2.332	2.333	2.334	2.308	2.335	2.307	2.336	2.337	2.338	2.339	38.443	2.340	2.341



Esquema Antorcha TIG

## ELECTRODOS DE TUNGSTENO (10 Uds)

2% Torio  $\phi$ 1.6 x 150 mm - EWTh-2 - ROJO  
ANSI/AWS A5.12M-98 ISO 6848  
Cod. 2.250

2% Torio  $\phi$ 2.4 x 150 mm - EWTh-2 - ROJO  
ANSI/AWS A5.12M-98 ISO 6848  
Cod. 2.303

Tungsteno puro  $\phi$ 1.6 x 150 mm - EWP - VERDE (ALUMINIO)  
ANSI/AWS A5.12M-98 ISO 6848  
Cod. 2.781

Tungsteno puro  $\phi$ 2.4 x 150 mm - EWP - VERDE (ALUMINIO)  
ANSI/AWS A5.12M-98 ISO 6848  
Cod. 2.430

## VARILLAS DE APORTE

Acero al Carbono  $\phi$ 1.6mm x 1m ER70S - 6 (1 Kg)  
Cod. 2.784

Inox (10 Uds) 316L  
Cod. 2.803



# CONOCE NUESTRA GAMA DE ACCESORIOS





**STAYER IBÉRICA S.A**  
 Calle Sierra de Cazorla, 7  
 Área Empresarial, Sector 1  
 28320 Pinto (Madrid) Spain

**STAYER srl**  
 36015 Schio (VI) Italy  
 Via Lago di Costanza, 20

Tel: 902 91 86 81

Tel: + 39.0445.621.244

email: sales@grupostayer.com  
[www.grupostayer.com](http://www.grupostayer.com)

email: info@stayeritalia.it  
[www.stayeritalia.it](http://www.stayeritalia.it)

Este catálogo está destinado a la Exportación.  
 Las fotografías de este catálogo son puramente indicativas.  
 La empresa se reserva el derecho de modificación o variación sin previo aviso.  
 © 2021 - Grupo Stayer - Departamento de Diseño y Marketing.

Español · ver · 11/2021



# DISEÑADO PARA PROFESIONALES

[www.stayer.es](http://www.stayer.es)

